

# L32 1123 Adecuacion CC Sanchis PROYECTO.bc3

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
L32_1123_ADECUACI_N_CC_SANCHIS___PROYECTO:	284.274,12 €	08/11/2022		
01: ACTUACIONES PREVIAS	19.620,62 €	26/10/2022		1
01.1: LEVANTADO Y TRABAJOS PREVIOS	5.926,31 €	07/02/2024		1
RVVL.2c: VACIADO DE EDIFICACIÓN (u)	554,44 €			1
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			12
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			12
MMMT14aaa: Cmn de transp 10T 8m3 2ejes (h)	38,31 €			3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDI15baee: DESMONTAJE INST. ELÉCTRICA (u)	421,72 €			1
MOOE.9a: Oficial 2ª electricidad (h)	22,63 €			5
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			11
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			5.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDI10cbba: DESMONTAJE INST. FONTANERÍA (u)	470,11 €			1
MOOF.9a: Oficial 2ª fontanería (h)	22,63 €			4
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			9.6
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			9.6
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDI.4a: DESMONTAJE RADIADOR C/ APROV (u)	28,21 €			16
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.6
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.6

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDI10bbba: REVISIÓN Y DESMONTAJE CALEFACCIÓN (u)	610,71 €			1
MOOF.9a: Oficial 2ª fontanería (h)	22,63 €			6
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			12
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			12
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDI.3eac: LEVANTADO LAVABO (u)	15,64 €			7
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.35
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.35
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDI.3dac: LEVANTADO AP. SANITARIO (u)	14,57 €			9
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.3
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.3
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDI.3gac: LEVANTADO PLATO DUCHA (u)	22,47 €			1
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.5
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDF.6aa: LEVANTADO CARP. INTERIORES (u)	8,07 €			25
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.45

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDF.6ca: LEVANTADO CARP. INT. GRANDE (u)	35,84 €			5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDF.6bab: LEVANTADO CARP. EXTERIORES (u)	16,13 €	07/02/2024		39
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.9
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDF.6cab: LEVANTADO CARP. EXT. GRANDE (u)	35,84 €	07/02/2024		5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDF.8aa: LEVANTADO BARANDILLA MADERA (m)	6,52 €			15.9
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.36
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDF.8ba: LEVANTADO BARANDILLA METÁLICA (m)	9,77 €			24.1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.54
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDF11bac: LEVANTADO ELEMENTOS FACHADA (u)	13,03 €			8
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.72
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
USCV.5aba: CARTEL INFORMATIVO OBRA (m2)	152,15 €			5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.2
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.8
MMMG.2c: Cmn grúa cesta 15 m (h)	62,95 €			0.2
PUSE.9aba: Cartel lamas aluminio nivel 1 (m2)	117,86 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
XSE010: *ESTUDIO GEOTÉCNICO (Ud)	761,55 €			1
mt49sts010: Transporte de equipo de sondeo, personal especializado y materiales a la zona de trabajo y retorno al finalizar los mismos. Distancia menor de 40 km. (Ud)	21,21 €	28/03/2024		1
mt49sts020: Emplazamiento de equipo de sondeo en cada punto. (Ud)	36,06 €	28/03/2024		1
mt49sts030a: Sondeo mediante perforación a rotación en suelo medio (arcillas, margas), con extracción de testigo continuo, con batería de diámetros 86 a 101 mm, hasta 25 m de profundidad. (m)	21,21 €	28/03/2024		4
mt49sts040: Caja porta-testigos de cartón parafinado, fotografiada. (Ud)	4,85 €	28/03/2024		5
mt49stp010: Transporte de equipo de penetración dinámica (DPSH), personal especializado y materiales a la zona de trabajo y retorno al finalizar los mismos. Distancia menor de 40 km. (Ud)	21,21 €	28/03/2024		1
mt49stp020: Emplazamiento de equipo de penetración dinámica (DPSH) en cada punto. (Ud)	29,70 €	28/03/2024		1
mt49stp030a: Penetración mediante penetrómetro dinámico (DPSH), hasta 15 m de profundidad. (m)	7,27 €	28/03/2024		4
mt49sts060a: Extracción de muestra inalterada mediante tomamuestras de pared gruesa, hasta 25 m de profundidad. (Ud)	14,55 €	28/03/2024		1
mt49sts050a: Extracción de muestra alterada mediante tomamuestras normalizado del ensayo de Penetración Estándar (SPT), hasta 25 m de profundidad. (Ud)	10,91 €	28/03/2024		1
mt49sla030: Descripción de testigo continuo de muestra de suelo. (m)	1,88 €	28/03/2024		4
mt49sla080a: Análisis granulométrico por tamizado de una muestra de suelo, según UNE-EN ISO 17892-4. (Ud)	18,24 €	28/03/2024		2
mt49sla060: Ensayo para determinar los Límites de Atterberg (límite líquido y plástico de una muestra de suelo), según UNE-EN ISO 17892-12. (Ud)	21,88 €	28/03/2024		2
mt49sla050: Ensayo para determinar el contenido de humedad natural mediante secado en estufa de una muestra de suelo, según UNE 103300. (Ud)	2,73 €	28/03/2024		2
mt49sla070: Ensayo para determinar la densidad aparente (seca y húmeda) de una muestra de suelo, según UNE 103301. (Ud)	5,46 €	28/03/2024		1
mt49sla090: Ensayo para determinar la resistencia a compresión simple de una muestra de suelo (incluso tallado), según UNE 103400. (Ud)	18,24 €	28/03/2024		1
mt49sue010: Ensayo Proctor Normal, según UNE 103500. (Ud)	37,56 €	28/03/2024		1
mt49sue030: Ensayo C.B.R. (California Bearing Ratio) en laboratorio, según UNE 103502, sin incluir ensayo Proctor, en explanadas. (Ud)	105,66 €	28/03/2024		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt49sla110: Ensayo cuantitativo para determinar el contenido en sulfatos solubles de una muestra de suelo, según UNE 103201. (Ud)	16,42 €	28/03/2024		2
mt49sin010: Informe geotécnico, con especificación de cada uno de los resultados obtenidos, conclusiones y validez del estudio sobre parámetros para el diseño de la cimentación. (Ud)	181,82 €	28/03/2024		1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
01.2: DEMOLICIONES	5.276,15 €	26/10/2022		1
DDDF.2adb: DEMOLICIÓN FÁBRICA LADRILLO (m²)	2,10 €			455.4
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.023
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.09
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDR.9a: DEMOLICIÓN RODAPIÉ (m)	2,72 €			31.2
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDR.5a: DEMOLICIÓN ALICATADO (m²)	9,85 €			36.4
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.55
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDR.4b: DEMOLICIÓN FALSO TECHO (m²)	4,52 €			495.9
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
DDDR.7b: DEMOLICIÓN REV PELDAÑO (m²)	7,38 €			9
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.085
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.179
MMMI.3ba: Compr diésel 4m3 (h)	8,94 €			0.179
MMMD.5aa: Martil picador 80mm (h)	3,90 €			0.179
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
DDDR.1c: DEMOLICIÓN PAVIMENTO (m²)	7,10 €			11.5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.085
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.17
MMMI.3ba: Compr diésel 4m3 (h)	8,94 €			0.17
MMMD.5aa: Martll picador 80mm (h)	3,90 €			0.17
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDE.5a: APERTURA HUECO FORJADO (m²)	5,78 €			4.8
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.198
MMMI.3ba: Compr diésel 4m3 (h)	8,94 €			0.165
MMMD.5aa: Martll picador 80mm (h)	3,90 €			0.165
MMMD.2a: Equipo de oxicorte (h)	11,16 €			0.006
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDE.1ba: DEMOLICIÓN ELEMENTO HORMIGÓN (m³)	193,66 €			4.93
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.05
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			6.6
MMMI.3ba: Compr diésel 4m3 (h)	8,94 €			5.5
MMMD.5aa: Martll picador 80mm (h)	3,90 €			5.5
MMMD.2a: Equipo de oxicorte (h)	11,16 €			0.2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
DDDR.6ba: PICADO ENLUCIDO CONTINUO (m²)	8,97 €			56.231
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
01.3: MOVIMIENTO DE TIERRAS/ Excavaciones y Rellenos	8.120,91 €	26/10/2022		1
AMME.2aab: EXCAVACIÓN ZANJA INSTALACIONES (m³)	34,36 €			4.723

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.6
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			1.2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
AMMR.5bb: RELLENO ZANJA INSTALACIONES (m³)	19,69 €			7.104
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.04
PBRT.1ea: Zahorra natural (t)	6,29 €			2
MMMR.1de: Pala crgra de neum 179cv 3,2m3 (h)	91,52 €			0.012
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
AMMR.6abb: Relleno zanja HL-150/B/20 (m³)	97,69 €			0.05
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.1
PBPC15abb: HL-150 blanda TM 20 (m3)	89,21 €			1.05
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
AMMR.7cb: RELLENO Y EXTENDIDO ZAHORRAS (m³)	20,85 €			162.954
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.02
PBRT.1ea: Zahorra natural (t)	6,29 €			2.12
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			1.2
MMMC.8c: Motoniveladora 140 CV (h)	94,60 €			0.02
MMMR.1de: Pala crgra de neum 179cv 3,2m3 (h)	91,52 €			0.02
MMMT.7b: Camión cuba 10000l (h)	76,86 €			0.02
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
ECSS.3abba: ENCACHADO GRAVAS - 15cm (m²)	26,86 €			164.6
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.2
PBRG.1ka: Grava caliza 25/40 s/lvd (t)	12,10 €			1.745
MMMR.1bb: Pala crgra de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.011

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MMMC.2bb: Band vibr 140kg 660x600 cm (h)	10,17 €			0.011
MMMT.7a: Camión cuba 7000l (h)	71,95 €			0.011
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
01.4: MOVIMIENTO DE TIERRAS/ Red de saneamiento	297,25 €	26/10/2022		1
ASB020: CONEXIÓN RED SANEAMIENTO (u)	205,47 €			1
mt08aaa010a: Agua. (m³)	1,50 €			0.022
mt09mif010ca: Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en sacos, según UNE-EN 998-2. (t)	51,01 €			0.122
mt11var200: Material para ejecución de junta flexible en el empalme de la acometida al pozo de registro. (Ud)	15,50 €			1
mq05pdm110: Compresor portátil diesel media presión 10 m³/min. (h)	7,75 €			1
mq05mai030: Martillo neumático. (h)	4,57 €			2
mo020: Oficial 1ª construcción. (h)	21,41 €			3
mo112: Peón especializado construcción. (h)	20,43 €			4.825
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
UXH010: REPOSICIÓN DE FIRMES (m²)	20,86 €			4.4
mt09mcr300b: Arena-cemento, sin aditivos, con 250 kg/m³ de cemento Portland CEM II/B-L 32,5 R y arena de cantera granítica, confeccionado en obra. (m³)	60,05 €			0.032
mt08cem011a: Cemento Portland CEM II/B-L 32,5 R, color gris, en sacos, según UNE-EN 197-1. (kg)	0,10 €			1
mt18bhi010aa: Loseta de hormigón para uso exterior, de 4 pastillas, clase resistente a flexión T, clase resistente según la carga de rotura 3, clase de desgaste por abrasión G, formato nominal 20x20x3 cm, color gris, según UNE-EN 1339. (m²)	5,50 €			1.05
mt09lec020a: Lechada de cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 N. (m³)	130,70 €			0.001
mo041: Oficial 1ª construcción de obra civil. (h)	21,41 €			0.3
mo087: Ayudante construcción de obra civil. (h)	20,34 €			0.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
02: CIMENTACIÓN Y ESTRUCTURA	20.917,82 €	26/10/2022		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
02.1: CIMENTACIÓN/ Cimentación y Soleras	18.550,56 €	26/10/2022		1
CVF010: FOSO DE ASCENSOR (m³)	313,71 €			4.56
mt08eme040: Paneles metálicos de varias dimensiones, para encofrar elementos de hormigón. (m²)	52,00 €			0.025
mt50spa052b: Tablón de madera de pino, de 20x7,2 cm. (m)	6,32 €			0.1
mt50spa081a: Puntal metálico telescópico, de hasta 3 m de altura. (Ud)	19,25 €			0.065
mt08eme051a: Fleje de acero galvanizado, para encofrado metálico. (m)	0,29 €			0.5
mt08var050: Alambre galvanizado para atar, de 1,30 mm de diámetro. (kg)	1,50 €			0.45
mt08var060: Puntas de acero de 20x100 mm. (kg)	8,75 €			0.5
mt08dba010d: Agente desmoldeante, a base de aceites especiales, emulsionable en agua, para encofrados metálicos, fenólicos o de madera. (l)	1,80 €			0.15
mt07sep010ab: Separador homologado de plástico, para armaduras de cimentaciones de varios diámetros. (Ud)	0,16 €			4
mt07aco020d: Separador homologado para muros. (Ud)	0,06 €			8
mt07aco010c: Ferralla elaborada en taller industrial con acero en barras corrugadas, UNE-EN 10080 B 500 S, de varios diámetros. (kg)	1,60 €			50
mt10haf010ctms: Hormigón HA-25/F/20/XC2, fabricado en central. (m³)	92,20 €			1.1
mo044: Oficial 1ª encofrador. (h)	22,27 €			1.5
mo091: Ayudante encofrador. (h)	21,15 €			2
mo043: Oficial 1ª ferrallista. (h)	22,27 €			0.16
mo090: Ayudante ferrallista. (h)	21,15 €			0.24
mo045: Oficial 1ª estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormigón. (h)	22,27 €			0.25
mo092: Ayudante estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormigón. (h)	21,15 €			1.25
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ECSS.1bbbbcabab: SOLERA HORMIGÓN - 10cm (m²)	25,55 €			534.5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.194
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.194

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBPC28abbaaa: HA-25/B/20/XC2 (m3)	109,06 €			0.115
PNTS.2bab: Panel EPS 0.034 e30mm (m2)	8,04 €			0.05
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.1
PEAM.3aab: Mallazo ME 500 T 15x15 ø 5-5 (m2)	3,28 €			1.2
PNIS.2b: Lámina PE e=0.10mm (m2)	0,14 €			1.1
MMMC11a: Regla vibrante (h)	3,73 €			0.084
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ECSS.2a: FRATASADO SOLERA (m2)	6,48 €			534.5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.03
PBUJ.2a: Perfil jnt const PE ø 6mm (m)	0,27 €			0.8
MMMK.3a: Equipo corte jnt hormigón (h)	15,76 €			0.1
MMMY16a: Fratasadora (h)	6,14 €			0.55
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
02.2: ESTRUCTURA/ Muros y Estr. de hormigón	2.367,26 €	26/10/2022		1
EFFC.1bdfa: FÁBRICA ESTRUCTURAL LP 24x11,5x9cm	43,62 €			54.27
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.964
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.482
PFFC.2c: Ladrillo perf n/visto 24x11.5x9 (u)	0,27 €			42
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.019
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.025
03: ALBAÑILERÍA	37.781,89 €	26/10/2022		1
03.1: CUBIERTAS	3.278,82 €	26/10/2022		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
RQTL.1a: LIMPIEZA CUBIERTA (m2)	1,80 €			570.2
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
QTY010: REPARACIÓN PUNTUAL CUBIERTA (m²)	10,61 €			134.575
mt13tac050a: Teja cerámica curva, acabado con engobe color rojo, 40,8x15x11,6 cm, según UNE-EN 1304. (Ud)	0,88 €			2
mt13blw110a: Aerosol de 750 cm³ de espuma de poliuretano, de 22,5 kg/m³ de densidad, 140% de expansión, 18 N/cm² de resistencia a tracción y 20 N/cm² de resistencia a flexión, conductividad térmica 0,04 W/(mK), estable de -40°C a 100°C; para aplicar con pistola; según UNE-EN 13165. (Ud)	7,20 €			0.125
mt13blw104: Gancho para sujeción de tejas a rastrel. (Ud)	0,05 €			5
mo020: Oficial 1ª construcción. (h)	21,41 €			0.238
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.119
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
NLG070b: IMPERMEABILIZACIÓN CUBIERTA PLANA TRANSITABLE (m²)	25,85 €			31.9
mt15bas120k: Imprimación incolora, MasterSeal P 682 "MBCC de Sika", a base de silano monocomponente y disolventes, con resistencia a los rayos UV, para aplicar sobre superficie soporte de cerámica vitrificada con un paño. (kg)	44,63 €			0.05
mt15bas110a: Revestimiento elástico impermeabilizante monocomponente a base de resinas de poliuretano alifático con bajo contenido en disolventes, MasterSeal M 251 "MBCC de Sika", transparente, para impermeabilización de cubiertas, balcones y galerías, con resistencia a la intemperie, al tránsito peatonal, a aguas agresivas (agua de mar y aguas fecales), a varios ácidos diluidos, álcalis, aceites minerales y fuels, según UNE-EN 13813. (kg)	26,17 €			0.7
mo032: Oficial 1ª aplicador de productos impermeabilizantes. (h)	22,13 €			0.111
mo070: Ayudante aplicador de productos impermeabilizantes. (h)	21,02 €			0.111
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
03.2: FÁBRICA/ Fachadas y Particiones	1.706,87 €	26/10/2022		1
EFFW.4a: REDISTRIBUCIÓN PELDAÑEADO	14,28 €			23
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.36
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.18
PFFC.1ac: Ladrillo hueco senc 24x11.5x4 (u)	0,15 €			16

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EFFC.1bbfa: HOJA EXTERIOR FÁBRICA LP 24x11,5x5cm	67,05 €			16.44
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			1.584
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.792
PFFC.2a: Ladrillo perf n/visto 24x11.5x5 (u)	0,21 €			69
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.028
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.025
EFFC.1aeea: HOJA INTERIOR FÁBRICA LH 24x11,5x11cm	33,84 €			8.16
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.757
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.379
PFFC.1ch: Ladrillo hueco trip 24x11.5x11 (u)	0,25 €			33
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.017
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.025
03.3: FÁBRICA/ Puntos singulares	67,22 €	26/10/2022		1
EFZD.5aa: CARGADERO PERFIL METÁLICO (m)	33,61 €			2
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.1
PEAP60aaaba: Acero S 235JR lmnnd cal acab impr (kg)	1,51 €			19.32
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
03.4: REVESTIMIENTO/ Enfoscados y Enlucidos	6.583,43 €	26/10/2022		1
ERPE.1dcac: ENFOSCADO VERTICAL INT (m2)	14,57 €			53.28
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.432
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.216

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.012
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPG.4abb: GUARNECIDO/ ENLUCIDO HRZ (m2)	15,56 €			22.64
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.21
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.21
PBPL.3b: Pasta yeso YG/L (m3)	175,94 €			0.017
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1b: Yeso negro (t)	142,17 €			0.85
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPG10b: Enlucido yeso pmtto horizontal (m2)	4,13 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.105
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.053
PBPL.3b: Pasta yeso YG/L (m3)	175,94 €			0.005
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1b: Yeso negro (t)	142,17 €			0.85
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPG.4aba: GUARNECIDO/ ENLUCIDO VERT (m2)	13,56 €			73.619
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.175
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.175
PBPL.3b: Pasta yeso YG/L (m3)	175,94 €			0.017
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBAY.1b: Yeso negro (t)	142,17 €			0.85
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPG10a: Enlucido yeso pmtto vertical (m2)	3,51 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.091
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.046
PBPL.3b: Pasta yeso YG/L (m3)	175,94 €			0.004
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1b: Yeso negro (t)	142,17 €			0.85
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
RPR040: REVOCO "TIROLESA" HORIZONTAL (m²)	12,14 €			367.1
mt01arg010a: Árido silíceo de machaqueo, de 2 a 5 mm de diámetro. (m³)	15,50 €			0.018
mt09var020a: Mortero de cemento CEM II/B-M 32,5 R y arena 1/2. (m³)	95,56 €			0.02
mt09var030a: Malla de fibra de vidrio tejida, con impregnación de PVC, de 10x10 mm de luz de malla, antiálcalis, de 115 a 125 g/m² y 500 µm de espesor, para armar revocos tradicionales, enfoscados y morteros. (m²)	1,55 €			0.21
mo020: Oficial 1ª construcción. (h)	21,41 €			0.15
mo077: Ayudante construcción. (h)	21,02 €			0.15
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.15
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
03.5: REVESTIMIENTOS/ Alicatados	6.115,13 €	26/10/2022		1
ERPA.2daaa: ALICATADO AZULEJO BLANCO (m2)	15,49 €			188.1
PRRB.1da: Azulejo 20x20cm bl (m2)	14,47 €			1.05
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPA.2daaab: MANO DE OBRA COLOCACIÓN ALICATADO (m2)	17,02 €	09/02/2024		188.1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.45

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.225
PBUA50aaa: Adh cementoso C1 (kg)	0,77 €			4
PBPL.1h: Lechada cemento blanco BL 22.5X (m3)	206,96 €			0.001
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3.5
PBAC.2ib: BL 22.5 X envasado (t)	285,00 €			0.5
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.865
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.003
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
03.6: REVESTIMIENTOS/ Pavimentos	18.314,06 €	26/10/2022		1
RSI004: TRATAMIENTO LITIO SOLERA HORMIGÓN (m²)	21,10 €			531.1
mt09lec020a: Lechada de cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 N. (m³)	130,70 €			0.001
mt18tss010a: Impregnación hidrófuga incolora, a base de polímeros orgánicos en dispersión acuosa, repelente del agua y la suciedad, para aplicación sobre superficies de hormigón o piedra natural. (kg)	13,07 €			0.2
mq06aca030: Pulidora para pavimentos de hormigón, compuesta por platos giratorios a los que se acoplan una serie de muelas abrasivas diamantadas, refrigeradas con agua, con sistema de aspiración. (h)	14,18 €			0.17
mo037: Oficial 1ª pulidor de pavimentos. (h)	19,93 €			0.4
mo075: Ayudante pulidor de pavimentos. (h)	18,92 €			0.4
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERSA11faaaa: PAVIMENTO PORCELÁNICO 60x60cm (m2)	21,42 €			92.5
PRRB.3faa: Gres porc 60x60cm esmaltado monocolor (m2)	20,00 €			1.05
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERSA11faaab: MANO DE OBRA COLOCACIÓN PAVIMENTO (m2)	12,36 €	09/02/2024		92.5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.3
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
PBUA50aaa: Adh cementoso C1 (kg)	0,77 €			4

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBUR.1a: Mto juntas cementoso CG1 (kg)	0,58 €			0.165
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.003
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERSA52aaaa: PELDAÑO PORCELÁNICO (m)	17,53 €			24.15
PRRB40e: Huella porc no esm 30x30cm (m)	12,71 €			1
PRRB41e: Tabica porc no esm 15x30cm (m)	4,48 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERSA52aaaab: MANO DE OBRA COLOCACIÓN PELDAÑO (m)	19,87 €	09/02/2024		24.15
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.6
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.3
PBUA50aaa: Adh cementoso C1 (kg)	0,77 €			1.8
PBPL.1h: Lechada cemento blanco BL 22.5X (m3)	206,96 €			0.001
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3.5
PBAC.2ib: BL 22.5 X envasado (t)	285,00 €			0.5
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.865
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
RSH010: *PAVIMENTO VINÍLICO (m²)	52,83 €			58.3
mt18dww010a: Adhesivo de contacto a base de resina acrílica en dispersión acuosa, para pavimento de goma, caucho, linóleo, PVC, moqueta y textil. (kg)	4,62 €			0.315
mt18pde010adaa: Pavimento vinílico deportivo indoor, punto-elástico según UNE-EN 14904, para la práctica de fútbol sala, de 6,2 mm de espesor, formado por un complejo con superficie de vinilo plastificado, reforzado con una malla de fibra de vidrio, sobre una capa de espuma de alta densidad con estructura celular cerrada, suministrado en rollos, color a elegir, peso 4,2 kg/m², absorción de impactos según UNE-EN 14808 entre 25 y 35%, deformación vertical según UNE-EN 14809 2%, clasificación según UNE-EN 14904 P1, altura de rebote de pelota según UNE-EN 12235 >= 90%, Euroclase Bfl-s1 de reacción al fuego según UNE-EN 13501-1, con tratamiento fotorreticulado (antihumedad, antiquemaduras, deslizamiento controlado), fungiestático y bacteriostático. (m²)	35,50 €			1.05
mo026: Oficial 1ª instalador de revestimientos flexibles. (h)	22,13 €			0.4

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mo064: Ayudante instalador de revestimientos flexibles. (h)	21,02 €			0.2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>03.7: PROTECCIÓN, AYUDAS Y REMATES ALBAÑILERÍA</b>	<b>1.716,36 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
HYA010: AYUDAS ALBAÑILERÍA (u)	1.716,36 €	31/03/2022		1
mt09pye010b: Pasta de yeso de construcción B1, según UNE-EN 13279-1. (m³)	136,19 €	31/03/2022		0.015
mt08aaa010a: Agua. (m³)	1,50 €			0.006
mt09mif010ia: Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con aditivo hidrófugo, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en sacos, según UNE-EN 998-2. (t)	34,90 €	31/03/2022		0.019
mq05per010: Perforadora con corona diamantada y soporte, por vía húmeda. (h)	22,93 €	31/03/2022		0.015
mo020: Oficial 1ª construcción. (h)	21,41 €			30
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			50
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.04
<b>04: YESO LAMINADO/ ESCAYOLA</b>	<b>26.337,72 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>04.1: PARTICIONES</b>	<b>22.475,98 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
EFPY.5aa: TRASDOSADO DIRECTO (m2)	19,08 €			49.896
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.18
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.18
PFPC.1ac: Placa yeso laminado A 12.5mm (m2)	6,26 €			1.05
PFPP.5a: Banda papel microperforado alt r (m)	0,05 €			1.4
PFPP.8b: Pasta junta panel yeso c/cinta (kg)	4,49 €			0.33
PFPP.7b: Pasta agarre panel yeso (kg)	0,76 €			4.8
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EFPY.1aacbab: ENTRAMADO AUTOPORTANTE [15+70+15] LM60 (m2)	44,17 €			202.63
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.25

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PFPC.1ad: Placa yeso laminado A 15mm (m2)	7,23 €			2.1
PFPP10c: Cnl rail 70mm ancho p/pnl yeso (m)	2,12 €			0.9
PFPP9c: Montante 70 p/tab yeso laminado (m)	2,61 €			2
PFPP13d: Banda acústica 70 mm (m)	0,49 €			0.8
PFPP15a: Tornillo 25mm p/pnl yeso (u)	0,02 €			22
PFPP19a: Tornillo autoperforante 13 mm p/PYL (u)	0,03 €			2
PFPP8a: Pasta junta panel yeso s/cinta (kg)	1,35 €			0.66
PFPP20a: Cinta p/juntas PYL (m)	0,09 €			2.8
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTD.1aed: Aisl divs MW 0.037 60mm (m2)	9,06 €			1.05
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.03
PNTL.7aed: MW 0.037 e60 mm (m2)	5,10 €			1.05
PNTW36a: Cinta papel kraft autoadhesiva (m)	0,75 €			1.5
PBUA.9a: Adhesivo p/panel aisl y coquilla (l)	13,19 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFPY.1abcbab: ENTRAMADO AUTOPORTANTE [15+70+15 H1] LM60 (m2)	48,40 €			216.72
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.25
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PFPC.1ad: Placa yeso laminado A 15mm (m2)	7,23 €			1.05
PFPC.1bd: Placa yeso laminado H1 15mm (m2)	11,18 €			1.05
PFPP10c: Cnl rail 70mm ancho p/pnl yeso (m)	2,12 €			0.9
PFPP9c: Montante 70 p/tab yeso laminado (m)	2,61 €			2

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFPP13d: Banda acústica 70 mm (m)	0,49 €			0.8
PFPP15a: Tornillo 25mm p/pnl yeso (u)	0,02 €			22
PFPP19a: Tornillo autoperforante 13 mm p/PYL (u)	0,03 €			2
PFPP.8a: Pasta junta panel yeso s/cinta (kg)	1,35 €			0.66
PFPP20a: Cinta p/juntas PYL (m)	0,09 €			2.8
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTD.1aed: Aisl divs MW 0.037 60mm (m2)	9,06 €			1.05
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.03
PNTL.7aed: MW 0.037 e60 mm (m2)	5,10 €			1.05
PNTW36a: Cinta papel kraft autoadhesiva (m)	0,75 €			1.5
PBUA.9a: Adhesivo p/panel aisl y coquilla (l)	13,19 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFPY.1bbcbab: ENTRAMADO AUTOPORTANTE [15 H1+70+15 H1] LM60 (m2)	52,64 €			39.6
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.25
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PFPC.1bd: Placa yeso laminado H1 15mm (m2)	11,18 €			2.1
PFPP10c: Cnl rail 70mm ancho p/pnl yeso (m)	2,12 €			0.9
PFPP.9c: Montante 70 p/tab yeso laminado (m)	2,61 €			2
PFPP13d: Banda acústica 70 mm (m)	0,49 €			0.8
PFPP15a: Tornillo 25mm p/pnl yeso (u)	0,02 €			22
PFPP19a: Tornillo autoperforante 13 mm p/PYL (u)	0,03 €			2
PFPP.8a: Pasta junta panel yeso s/cinta (kg)	1,35 €			0.66
PFPP20a: Cinta p/juntas PYL (m)	0,09 €			2.8

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTD.1aed: Aisl divs MW 0.037 60mm (m2)	9,06 €			1.05
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.03
PNTL.7aed: MW 0.037 e60 mm (m2)	5,10 €			1.05
PNTW36a: Cinta papel kraft autoadhesiva (m)	0,75 €			1.5
PBUA.9a: Adhesivo p/panel aisl y coquilla (l)	13,19 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
04.2: FALSOS TECHOS	3.861,74 €	26/10/2022		1
ERTP.2babb: FALSO TECHO DESMONTABLE (m2)	32,95 €			117.2
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.37
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.37
P RTP.1bab: Placa acus escy lisa 60x60 esca (m2)	10,23 €			1.05
PRTW.1aa: Perfil met prim-3000 an 15 acan (m)	1,55 €			1.8
PRTW.1ba: Perfil met secu-600 an 15 acan (m)	1,55 €			1.8
PRTW.1da: Perfil met ang-3000 an 15 acan (m)	1,08 €			1
PRTW.2bc: Tirante galv roscado 0.7m (u)	0,41 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
05: CARPINTERÍA/ CARP. METÁLICA, BARANDILLAS Y DEFENSAS	34.345,62 €	26/10/2022		1
05.1: CARP. METÁLICA	33.824,13 €	12/02/2024		1
PA01: PA01_PUERTA ACCESO (u)	4.675,94 €	12/02/2024		1
EFTL28bjla: Prta ab 2hj 180x210 (u)	1.577,21 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			1.17

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			1.17
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.585
PFTL11bjla: Puerta balconera 2 hojas abatibles 180x210 cm (u)	809,86 €			1
PFTL60bb: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	78,30 €			3.6
PFTL61bb: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	56,03 €			8.4
PFTL63bba: Herrajes capintería aluminio (m)	57,33 €			1
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			3.78
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
PIIP.7b: Cr a-pan p/prta ctvue 2hj (u)	227,14 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			7.8
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTL28djga: Vent fj 1hj 180x135 (u)	532,53 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.945
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.945
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.473
PFTL11djga: Ventana 1 hoja fija 180x135 cm (u)	172,69 €			1
PFTL60be: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	22,28 €			3.6

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTL61be: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	22,28 €			2.7
PFTL63bea: Herrajes capintería aluminio (m)	32,32 €			1
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			2.52
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			6.3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTL28dela: Vent fj 1hj 105x210 (u)	495,05 €			3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.945
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.945
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.473
PFTL11dela: Ventana 1 hoja fija 105x210 cm (u)	172,69 €			1
PFTL60be: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	22,28 €			2.1
PFTL61be: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	22,28 €			4.2
PFTL63bea: Herrajes capintería aluminio (m)	32,32 €			1
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			2.205
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			6.3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTL28dega: Vent fj 1hj 105x135 (u)	360,35 €			3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.72
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.72
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.36
PFTL11dega: Ventana 1 hoja fija 105x135 cm (u)	139,27 €			1
PFTL60be: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	22,28 €			2.1
PFTL61be: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	22,28 €			2.7
PFTL63bea: Herrajes capintería aluminio (m)	32,32 €			1
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			1.47
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			4.8

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTL.4dfca: F1_VENTANA FIJA 4 HOJAS (u)	913,75 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.585
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.585
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.293
PFTL.3dfca: Ventana 1 hoja fija 120x75 cm (u)	119,21 €			4
PFTL60be: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	22,28 €			2.4
PFTL61be: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	22,28 €			1.5
PFTL63bea: Herrajes capintería aluminio (m)	32,32 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			3.9
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			3.36
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTL.4eflm: V1_VENTANA ABATIBLE+ FIJO INF (u)	705,16 €			24
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.99

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.99
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.495
PFTL.3eflm: Ventana 1 hoja abatible 120x120 cm + fijo inf 90 cm (u)	416,01 €			1
PFTL60bf: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	46,71 €			2.4
PFTL61bf: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	51,17 €			2.4
PFTL62bfa: Perfil fijo hrz Al natural RPT (m)	22,28 €			2.4
PFTL62bfb: Perfil fijo vrt Al natural RPT (m)	22,28 €			1.8
PFTL63bfb: Herrajes capintería aluminio (m)	87,53 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			6.6
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			1.9
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTL.4effa: V2_VENTANA ABATIBLE (u)	481,04 €			5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.72
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.72
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.36
PFTL.3effa: Ventana 1 hoja abatible 120x120 cm (u)	303,27 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTL60bf: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	46,71 €			2.4
PFTL61bf: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	51,17 €			2.4
PFTL63bfa: Herrajes capintería aluminio (m)	68,36 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			4.8
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			1.1
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTL.4eglp: V3_VENTANA ABATIBLE+ FIJO LAT (u)	821,15 €			6
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			1.035
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			1.035
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.518
PFTL.3eglp: Ventana 1 hoja abatible 75x210 cm + fijo lat 60 cm (u)	492,83 €			1
PFTL60bf: Perfil hrz aluminio natural RPT (m)	46,71 €			1.5
PFTL61bf: Perfil vert aluminio natural RPT (m)	51,17 €			4.2
PFTL62bfa: Perfil fijo hrz Al natural RPT (m)	22,28 €			1.2
PFTL62bfb: Perfil fijo vrt Al natural RPT (m)	22,28 €			4.2
PFTL63bfb: Herrajes capintería aluminio (m)	87,53 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%. Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			6.9
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%. Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			2.2
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%. Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EIIP.1bbdcb: PS1_PUERTA SALIDA METÁLICA (u)	498,93 €			1
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			2.1
MOOM12a: Peón metal (h)	18,19 €			2.1
PIIP.1bbd: Prta ctfue 60 1hj ab a 100x200 (u)	138,14 €			1
PIIP.7a: Cr a-pan p/prta ctfue 1hj (u)	112,63 €			1
%. Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EFTL.1eeba: Vent fj 1hj 105x60 (u)	97,39 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.495
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.495
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.248
PFTL.1eeba: Ventana 1 hoja fija 105x60 cm (u)	65,85 €			1
PFTL60ae: Perfil hrz aluminio natural (m)	12,96 €			2.1
PFTL61ae: Perfil vert aluminio natural (m)	12,96 €			1.2

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTL63aea: Herrajes capintería aluminio (m)	23,08 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			3.3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			0.5
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EIIP.2abfcb: PS2_PUERTA SALIDA METÁLICA (u)	1.294,33 €			2
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			3.8
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			3.8
PIIP.2abf: Prta ctfue 90 2hj ab a 170x200 (u)	661,48 €			1
PIIP.7b: Cr a-pan p/prta ctfue 2hj (u)	227,14 €			1
PRCP14eaa: Barniz ign bri trans (l)	10,77 €			0.5
PRCP14fba: Barniz intu sat trans (l)	16,38 €			0.15
EFTL.1ejba: Vent fj 1hj 180x60 (u)	130,41 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.72
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.72
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.36
PFTL.1ejba: Ventana 1 hoja fija 180x60 cm (u)	85,29 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTL60ae: Perfil hrz aluminio natural (m)	12,96 €			3.6
PFTL61ae: Perfil vert aluminio natural (m)	12,96 €			1.2
PFTL63aea: Herrajes capintería aluminio (m)	23,08 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			4.8
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			0.8
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIIP.1bbeccb: PS3_PUERTA SALIDA METÁLICA (u)	526,61 €	12/03/2024		1
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			2.1
MOOM12a: Peón metal (h)	18,19 €			2.1
PIIP.1bbe: Prta ctfue 60 1hj ab a 110x200 (u)	158,81 €			1
PIIP.7a: Cr a-pan p/prta ctfue 1hj (u)	112,63 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EFTL.1efba: Vent fj 1hj 120x60 (u)	103,99 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.54
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.54

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			0.27
PFTL.1efba: Ventana 1 hoja fija 120x60 cm (u)	69,73 €			1
PFTL60ae: Perfil hrz aluminio natural (m)	12,96 €			2.4
PFTL61ae: Perfil vert aluminio natural (m)	12,96 €			1.2
PFTL63aea: Herrajes capintería aluminio (m)	23,08 €			1
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.01
?: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ENTW.1a: Sell jnt sili c/pist (m)	1,16 €			3.6
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.03
PBUL.2a: Cartucho masilla caucho silicona (u)	5,18 €			0.1
?: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFAD.7cbdc: Db acris 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	116,63 €			0.5
MOOV.8a: Oficial 1ª vidrio (h)	16,50 €			1.15
PFAD.7cbdc: Acris db 6-15-33.1 be 0.03 (m2)	88,66 €			1
PFAW.1a: Repercusión sellado silicona (m2)	5,59 €			1
?: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EIIP.1bbeb: PS4_PUERTA SALIDA METÁLICA (u)	364,30 €			1
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			2.1
MOOM12a: Peón metal (h)	18,19 €			2.1
PIIP.1bbe: Prta ctfue 60 1hj ab a 110x200 (u)	158,81 €			1
PIIP.7a: Cr a-pan p/prta ctfue 1hj (u)	112,63 €			1
?: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
05.2: BARANDILLAS Y DEFENSAS	521,49 €	12/02/2024		1
EMLC.1aa: BARANDILLA ESCALERA (m)	15,28 €			7.1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.15
PULV.1a: Tela metálica 50/14 enrejados (m2)	3,85 €			1.02
PULV.2aa: Poste cercado senc ø40 alt1.00 (u)	10,04 €			0.3
PULV.2ba: Poste cercado extr ø40 alt1.00 (u)	25,68 €			0.03
PULV.2ca: Poste cercado esq ø40 alt1.00 (u)	35,91 €			0.03
PULV.3a: Tornillo tensor cercado reja (u)	0,45 €			0.2
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.002
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMLC.1ca: CERRAMIENTO METÁLICO (m)	36,21 €			5.2
EMLC.1aab: Cerc malla ST alt100 s/bay (m)	15,28 €	12/02/2024		1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.15
PULV.1a: Tela metálica 50/14 enrejados (m2)	3,85 €			1.02
PULV.2aa: Poste cercado senc ø40 alt1.00 (u)	10,04 €			0.3
PULV.2ba: Poste cercado extr ø40 alt1.00 (u)	25,68 €			0.03
PULV.2ca: Poste cercado esq ø40 alt1.00 (u)	35,91 €			0.03
PULV.3a: Tornillo tensor cercado reja (u)	0,45 €			0.2
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.002
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.175
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			0.175
PULV.1a: Tela metálica 50/14 enrejados (m2)	3,85 €			2.04
PULV.2ac: Poste cercado senc ø40 alt2.00 (u)	8,83 €			0.3

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PULV.2bc: Poste cercado extr ø40 alt2.00 (u)	34,93 €			0.03
PULV.2cc: Poste cercado esq ø40 alt2.00 (u)	49,73 €			0.03
PULV.3a: Tornillo tensor cercado reja (u)	0,45 €			0.2
PBPM.1da: Mto cto M-5 man (m3)	116,66 €			0.002
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
UVP020: PUERTA CANCELA VALLADO (u)	224,71 €			1
mt10hmf010tLb: Hormigón HM-20/B/20/X0, fabricado en central. (m³)	85,80 €			0.1
mt52vst030m: Poste interior de refuerzo de tubo de acero galvanizado, de 48 mm de diámetro y 1,5 mm de espesor, altura 2 m. (Ud)	16,69 €			2
mt52vst040ba: Puerta cancela constituida por cercos de tubo de acero galvanizado de 40x20x1,5 mm y 30x15x1,5 mm, bastidor de tubo de acero galvanizado de 40x40x1,5 mm con pletina de 40x4 mm y por malla de simple torsión, de 10 mm de paso de malla y 1,1 mm de diámetro, acabado galvanizado, fijada a los cercos y atirantada, para el acceso de peatones. (Ud)	140,54 €			1
mo041: Oficial 1ª construcción de obra civil. (h)	21,41 €			0.2
mo087: Ayudante construcción de obra civil. (h)	20,34 €			0.2
mo018: Oficial 1ª cerrajero. (h)	21,69 €			0.7
mo059: Ayudante cerrajero. (h)	20,38 €			0.7
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>06: CARPINTERÍA/ MADERA Y PROT. SOLAR</b>	<b>10.892,79 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>06.1: PUERTAS INTERIORES</b>	<b>7.774,87 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
EFTM.1abae: PA1_PUERTA ABATIBLE 72cm (u)	363,19 €			2
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			1.2
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			1.2
PFTM10aaj: Cerco MDF p/lacar 100x30mm (m)	3,52 €			5.5
PFTM.1aaba: Hoja MDF p/lacar 72.5 cie lisa (u)	121,02 €			1
PFTM20aab: Tpjnt MDF p/lacar 70x12mm (m)	0,87 €			11

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTZ22aa: Pernio canto redondo 80mm (u)	0,72 €			3
PFTZ.2aca: Crrdu pomo esf libr-libr lat (u)	20,40 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTY.1ib: Precerco pino 1 hj-72.5 100x45mm (u)	41,66 €			1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.2
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.2
PBPL.3a: Pasta yeso YG (m3)	177,54 €			0.01
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1a: Yeso blanco (t)	144,05 €			0.85
PFTY.1i: Precerco pino 100x45mm (m)	6,06 €			5.2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP.6bb: Laca satinado blanco (m2)	31,82 €			3
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			1.2
PRCP.6bbb: Laca de acabado satinado blanco (l)	9,25 €			0.11
PRCP.6aaa: Laca tapaporos brillo trans (l)	9,46 €			0.11
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.064
PRCP19ac: Ligante goma laca (kg)	10,40 €			0.02
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.006
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTM.1acae: PA2_PUERTA ABATIBLE 82cm (u)	386,99 €			3
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			1.2
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			1.2
PFTM10aaj: Cerco MDF p/lacar 100x30mm (m)	3,52 €			5.5

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PFTM.1aaca: Hoja MDF p/lacar 82.5 cie lisa (u)	128,07 €			1
PFTM20aab: Tpjnt MDF p/lacar 70x12mm (m)	0,87 €			11
PFTZ22aa: Pernio canto redondo 80mm (u)	0,72 €			3
PFTZ.2aca: Crrdu pomo esf libr-libr lat (u)	20,40 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTY.1ic: Precerco pino 1 hj-82.5 100x45mm (u)	42,28 €			1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.2
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.2
PBPL.3a: Pasta yeso YG (m3)	177,54 €			0.01
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1a: Yeso blanco (t)	144,05 €			0.85
PFTY.1i: Precerco pino 100x45mm (m)	6,06 €			5.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP.6bb: Laca satinado blanco (m2)	31,82 €			3.5
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			1.2
PRCP.6bbb: Laca de acabado satinado blanco (l)	9,25 €			0.11
PRCP.6aaa: Laca tapaporos brillo trans (l)	9,46 €			0.11
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.064
PRCP19ac: Ligante goma laca (kg)	10,40 €			0.02
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.006
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
EFTM.1acaeb: PA3_PUERTA ABATIBLE 92cm (u)	425,10 €	22/02/2024		12
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			1.2

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			1.2
PFTM10aaj: Cerco MDF p/lacar 100x30mm (m)	3,52 €			5.5
PFTM.1aacab: Hoja MDF p/lacar 92.5 cie lisa (u)	165,07 €	22/02/2024		1
PFTM20aab: Tpjnt MDF p/lacar 70x12mm (m)	0,87 €			11
PFTZ22aa: Pernio canto redondo 80mm (u)	0,72 €			3
PFTZ.2aca: Crrdu pomo esf libr-libr lat (u)	20,40 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTY.1ic: Precerco pino 1 hj-82.5 100x45mm (u)	42,28 €			1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.2
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.2
PBPL.3a: Pasta yeso YG (m3)	177,54 €			0.01
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1a: Yeso blanco (t)	144,05 €			0.85
PFTY.1i: Precerco pino 100x45mm (m)	6,06 €			5.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP.6bb: Laca satinado blanco (m2)	31,82 €			3.5
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			1.2
PRCP.6bbb: Laca de acabado satinado blanco (l)	9,25 €			0.11
PRCP.6aaa: Laca tapaporos brillo trans (l)	9,46 €			0.11
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.064
PRCP19ac: Ligante goma laca (kg)	10,40 €			0.02
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.006
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
EFTM.5aad: PC1_PUERTA CORREDERA 90cm (u)	786,32 €			1
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			1
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			1
PFTM.5aad: Hoja MDF p/lacar 100 cie lisa (u)	143,35 €			1
PFTM20aab: Tpjnt MDF p/lacar 70x12mm (m)	0,87 €			12.1
PFTZ15a: Crr embt col plata p/vent-prta (u)	2,47 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.03
EFTY11adaa: Armzn 1hj 90x200cm MDF Y-L (u)	464,03 €			1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
MOOA.9a: Oficial 2ª construcción (h)	20,19 €			0.5
PBPL.3a: Pasta yeso YG (m3)	177,54 €			0.01
MOOA11a: Peón especializado construcción (h)	18,15 €			3
PBAA.1a: Agua (m3)	1,08 €			0.6
PBAY.1a: Yeso blanco (t)	144,05 €			0.85
PFTY11adaa: Armzn crra 90x200cm MDF (u)	432,04 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.025
ERPP.6bb: Laca satinado blanco (m2)	31,82 €			3.8
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			1.2
PRCP.6bbb: Laca de acabado satinado blanco (l)	9,25 €			0.11
PRCP.6aaa: Laca tapaporos brillo trans (l)	9,46 €			0.11
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.064
PRCP19ac: Ligante goma laca (kg)	10,40 €			0.02
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.006
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>06.2: PROTECCIONES SOLARES</b>	3.117,92 €	14/03/2024		1
LSE010: *ESTOR ENROLLABLE INTERIOR (Ud)	194,87 €			16
mt44stm010acb: Estor enrollable, de 1200 mm de anchura y 1400 mm de altura, con tejido ignífugo perforado, de fibra de vidrio sin PVC ni halógenos, con la cara exterior de color gris oscuro y la cara interior de color gris oscuro, incluso anclajes mecánicos para fijación al soporte. (Ud)	149,38 €			1
mt44stm020a: Kit para el accionamiento de estor enrollable, con cadena de PVC para maniobra de recogida, en el lado derecho. (Ud)	9,70 €			1
mo011: Oficial 1ª montador. (h)	22,00 €			0.609
mo080: Ayudante montador. (h)	20,34 €			0.913
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>07: PINTURA</b>	14.748,05 €	26/10/2022		1
<b>07.1: INTERIOR</b>	10.615,72 €	26/10/2022		1
ERPP.3abaa: PINTURA INTERIOR PARAMENTO VERTICAL (m2)	7,16 €			1339.65
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.3
PRCP.3aca: Pint int plas acrl mate bl (l)	3,87 €			0.06
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.064
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP.3abab: PINTURA INTERIOR PARAMENTO HORIZONTAL (m2)	7,96 €			110.8
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.33
PRCP.3aca: Pint int plas acrl mate bl (l)	3,87 €			0.072
PRCP13fb: Masilla al agua bl (l)	7,61 €			0.077
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP10aabb: PINTURA ELEMENTOS METÁLICOS (m2)	6,46 €	09/02/2024		21.96
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.1
PRCP64aab: Esmalte martelé brillo col (l)	13,83 €			0.16

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PRCP.8bbb: Impr sob Fe mate nj (l)	14,97 €			0.1
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
07.2: EXTERIOR	4.132,33 €	08/11/2022		1
ERPP.1cbbb: PINTURA EXTERIOR PARAMENTO VERTICAL (m2)	6,69 €			518.19
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.25
PRCP.1cbbb: Pint ext acrl lis mt col (l)	9,36 €			0.14
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP.1cbbb: PINTURA EXTERIOR PARAMENTO HORIZONTAL (m2)	6,69 €	09/02/2024		10.1
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.25
PRCP.1cbbb: Pint ext acrl lis mt col (l)	9,36 €			0.14
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
ERPP10aab: PINTURA EXTERIOR ELEMENTOS METÁLICOS (m2)	6,46 €			92.58
MOON.8a: Oficial 1ª pintura (h)	21,01 €			0.1
PRCP64aab: Esmalte martelé brillo col (l)	13,83 €			0.16
PRCP.8bbb: Impr sob Fe mate nj (l)	14,97 €			0.1
MMMY15f: Pistola gotelé (u)	588,47 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.01
08: INST./ FONTANERÍA Y SANEAMIENTO	12.326,68 €	26/10/2022		1
08.1: SANEAMIENTO	2.108,60 €	26/10/2022		1
08.1.01: Pluviales	1.022,24 €	27/10/2022		1
EISC.4dab: RED BAJANTES EVACUACIÓN PLUVIALES (m)	32,76 €			4.1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.35

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.35
PISC12dab: Baj ext cir PVC 125mm JP 30%acc (m)	17,73 €			1.05
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC13bab: RED COLECTORES COLGADOS EVACUACIÓN PLUVIALES (m)	26,36 €			24.3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.1
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.67
PISC.2aab: Tb sr-UD Ø110mm unn peg 30%acc (m)	6,37 €			1.05
PBPM.1ba: Mto cto M-10 man (m3)	134,80 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC14bab: RED COLECTORES ENTERRADOS EVACUACIÓN PLUVIALES (m)	17,06 €			14.5
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.25
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PISC.2aab: Tb sr-UD Ø110mm unn peg 30%acc (m)	6,37 €			1.05
PBRA.1add: Arena 0/6 triturada lvd 30km (t)	16,76 €			0.024
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
08.1.02: Residuales	1.086,36 €	27/10/2022		1
EISC.1bb: RED INTERIOR DE PEQUEÑO SANEAMIENTO (m)	22,72 €			31.1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
PISC.1bb: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 30%acc (m)	2,72 €			1
PBAC.1ba: CEM I 42.5 R granel (t)	177,28 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
ICN018: RED EVACUACIÓN CONDENSACIÓN UNIDAD INTERIOR (u)	84,97 €	31/10/2022		0
mt36tsf410b: Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de PVC flexible, de 20 mm de diámetro. (Ud)	3,07 €	31/10/2022		0.5
mt36tsf010bc: Tubo de PVC flexible, de 20 mm de diámetro y 2 mm de espesor, con espiral de PVC rígido, según UNE-EN ISO 3994, con el precio incrementado el 10% en concepto de accesorios y piezas especiales. (m)	31,41 €	31/10/2022		1.05
mt11var009: Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y accesorios de PVC. (l)	37,60 €			0.016
mt11var010: Adhesivo para tubos y accesorios de PVC. (l)	47,92 €			0.008
mo008: Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			1.491
mo107: Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			0.739
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC14aab: RED COLECTORES ENTERRADOS EVACUACIÓN RESIDUALES (m)	17,03 €			22.3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.25
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PISC.2aab: Tb sr-UD Ø110mm un peg 30%acc (m)	6,37 €			1.05
PBRA.1add: Arena 0/6 triturada lvd 30km (t)	16,76 €			0.022
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
08.2: FONTANERÍA	10.218,08 €	26/10/2022		1
EIMY.7d: *BOMBA CALOR AEROTERMIA ACS (u)	1.422,23 €			2
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			1.25
MOOE.8a: Oficial 1ª electricidad (h)	22,63 €			0.3
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.6
PIBB.2d: Bomb aert ACS acum260 l (u)	1.296,00 €			1
PICQ25a: Grupo seguridad ø 3/4" (u)	38,06 €			1
PIFG30b: Valv esfera lat-niq ø1/2" (u)	3,62 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PIFW.6a: Latiguillo racor latón 15 cm (u)	1,38 €			2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFC11dbb: RED INTERIOR ACOMETIDA (m)	28,04 €			18.75
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.28
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.21
MOOF10a: Oficial 3ª fontanería (h)	19,29 €			0.21
PIFC.8dab: Tb mulc PEX ø32mm brr 30%acc (m)	12,81 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFC11bbb: *RED INTERIOR SUMINISTRO AGUA (m)	41,54 €			83.625
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.52
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.35
MOOF10a: Oficial 3ª fontanería (h)	19,29 €			0.35
PIFC.8bab: Tb mulc PEX ø20mm brr 30%acc (m)	6,46 €			2
mt17coe050bcb: Coquilla espuma elastomérica (m)	1,73 €	14/03/2024		1
mt17coe110: Adhesivo coquilla elastomérica (l)	19,01 €			0.025
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFT.1beb: INSTALACIÓN FONTANERÍA LAVABO (u)	175,55 €			8
EIFC10babc: Canlz ocu sr3.2 ø16mm 40%acc (m)	19,89 €			4
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.31
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.22
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.22
PIFC.7baac: Tb PEX ø16mm sr 3.2 brr 40%acc (m)	3,77 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC.1bc: Baj eva PVC sr-B DN40 mm 40%acc (m)	22,93 €			3

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
PISC.1bc: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 40%acc (m)	2,93 €			1
PBAC.1ba: CEM I 42.5 R granel (t)	177,28 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFG61a: Llave de escuadra calidad básica (u)	13,60 €			2
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.3
PIFG61a: Llave escuadra calidad básica (u)	6,54 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFT.2e: INSTALACIÓN FONTANERÍA INODORO (u)	82,59 €			8
EIFC10babc: Canlz ocu sr3.2 ø16mm 40%acc (m)	19,89 €			2
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.31
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.22
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.22
PIFC.7baac: Tb PEX ø16mm sr 3.2 brr 40%acc (m)	3,77 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFG61a: Llave de escuadra calidad básica (u)	13,60 €			1
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.3
PIFG61a: Llave escuadra calidad básica (u)	6,54 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC.1fc: Baj eva PVC sr-B DN110 mm 40%acc (m)	29,21 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
PISC.1fc: Tubo eva PVC sr-B Ø110mm 40%acc (m)	9,09 €			1
PBAC.1ba: CEM I 42.5 R granel (t)	177,28 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFT.3eb: INSTALACIÓN FONTANERÍA URINARIO (u)	122,17 €			1
EIFC10babc: Canlz ocu sr3.2 ø16mm 40%acc (m)	19,89 €			2
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.31
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.22
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.22
PIFC.7baac: Tb PEX ø16mm sr 3.2 brr 40%acc (m)	3,77 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFG61a: Llave de escuadra calidad básica (u)	13,60 €			1
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.3
PIFG61a: Llave escuadra calidad básica (u)	6,54 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC.1bc: Baj eva PVC sr-B DN40 mm 40%acc (m)	22,93 €			3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
PISC.1bc: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 40%acc (m)	2,93 €			1
PBAC.1ba: CEM I 42.5 R granel (t)	177,28 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFT.5eb: INSTALACIÓN FONTANERÍA DUCHA/BAÑERA (u)	148,35 €			8
EIFC10babc: Canlz ocu sr3.2 ø16mm 40%acc (m)	19,89 €			4

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.31
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.22
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.22
PIFC.7baac: Tb PEX ø16mm sr 3.2 brr 40%acc (m)	3,77 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EISC.1bc: Baj eva PVC sr-B DN40 mm 40%acc (m)	22,93 €			3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.15
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.15
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.6
PISC.1bc: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 40%acc (m)	2,93 €			1
PBAC.1ba: CEM I 42.5 R granel (t)	177,28 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>09: INST./ CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN</b>	<b>19.674,15 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>09.1: VENTILACIÓN</b>	<b>13.515,46 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>09.1.01: Equipos</b>	<b>7.640,30 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>IVM032: Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 2000 r.p.m., potencia absorbida 180 W, caudal máximo 695 m³/h, nivel de presión sonora 37 dBA; instalación en el extremo exterior del conducto de extracción (boca de expulsión). Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)</b>	<b>853,42 €</b>	<b>07/03/2024</b>		<b>2</b>
<b>mt42vsp520c: Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 2000 r.p.m., potencia absorbida 180 W, caudal máximo 695 m³/h, nivel de presión sonora 37 dBA. (Ud)</b>	<b>560,96 €</b>	<b>07/03/2024</b>		<b>1</b>
<b>mt42vsp940c: Accesorios y elementos de fijación de caja de ventilación centrífuga. (Ud)</b>	<b>106,37 €</b>	<b>07/03/2024</b>		<b>1</b>
<b>mo011: Oficial 1ª montador. (h)</b>	<b>22,00 €</b>			<b>4</b>
<b>mo080: Ayudante montador. (h)</b>	<b>20,34 €</b>			<b>4</b>

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IVM032b:</b> Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 1250 r.p.m., potencia absorbida 200 W, caudal máximo 1250 m³/h, nivel de presión sonora 38 dBA; instalación en el extremo exterior del conducto de extracción (boca de expulsión). Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	988,91 €	07/03/2024		3
<b>mt42vsp520d:</b> Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 1250 r.p.m., potencia absorbida 200 W, caudal máximo 1250 m³/h, nivel de presión sonora 38 dBA. (Ud)	686,07 €	20/02/2024		1
<b>mt42vsp940e:</b> Accesorios y elementos de fijación de caja de ventilación centrífuga. (Ud)	114,09 €	20/02/2024		1
<b>mo011:</b> Oficial 1ª montador. (h)	22,00 €			4
<b>mo080:</b> Ayudante montador. (h)	20,34 €			4
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IVM034:</b> Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 1250 r.p.m., potencia absorbida 200 W, caudal máximo 1250 m³/h, nivel de presión sonora 38 dBA; instalación en el extremo exterior del conducto de admisión (boca de admisión). Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	988,91 €	07/03/2024		3
<b>mt42vsp520d:</b> Caja de ventilación centrífuga con aislamiento acústico compuesta por ventilador centrífugo con rodete de álabes hacia delante, motor para alimentación monofásica a 230 V y 50 Hz de frecuencia, con protección térmica, aislamiento clase F, grado de protección IP54, carcasa exterior de acero galvanizado en caliente y caja de bornes remota, de 1250 r.p.m., potencia absorbida 200 W, caudal máximo 1250 m³/h, nivel de presión sonora 38 dBA. (Ud)	686,07 €	20/02/2024		1
<b>mt42vsp940e:</b> Accesorios y elementos de fijación de caja de ventilación centrífuga. (Ud)	114,09 €	20/02/2024		1
<b>mo011:</b> Oficial 1ª montador. (h)	22,00 €			4
<b>mo080:</b> Ayudante montador. (h)	20,34 €			4
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>09.1.02:</b> Conductos, rejillas y accesorios	5.875,16 €			1
<b>ICR021:</b> Conducto rectangular para la distribución de aire climatizado formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestido por sus dos caras, la exterior con un complejo de aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft y la interior con un velo de vidrio, de 25 mm de espesor, resistencia térmica 0,75 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso codos, derivaciones, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos y uniones con cinta autoadhesiva de aluminio, accesorios de montaje y piezas especiales. (m²)	36,00 €	20/02/2024		101

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>mt42con030a:</b> Panel rígido de alta densidad de lana de vidrio, según UNE-EN 14303, revestido por sus dos caras, la exterior con un complejo de aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft y la interior con un velo de vidrio, de 25 mm de espesor, para la formación de conductos autoportantes para la distribución de aire en climatización, resistencia térmica 0,75 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK), Euroclase B-s1, d0 de reacción al fuego según UNE-EN 13501-1. (m²)	14,54 €	20/02/2024		1.15
<b>mt42con020:</b> Cinta autoadhesiva de aluminio, de 50 micras de espesor y 65 mm de anchura, a base de resinas acrílicas, para el sellado y fijación del aislamiento. (m)	0,19 €	20/02/2024		1.5
<b>mt42con025:</b> Soporte metálico de acero galvanizado para sujeción al forjado de conducto rectangular de lana mineral para la distribución de aire en climatización. (Ud)	4,26 €	20/02/2024		0.5
<b>mt42www011:</b> Repercusión, por m², de material auxiliar para fijación y confección de canalizaciones de aire en instalaciones de climatización. (Ud)	13,30 €	20/02/2024		0.1
<b>mo012:</b> Oficial 1ª montador de conductos de fibras minerales. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.35
<b>mo083:</b> Ayudante montador de conductos de fibras minerales. (h)	20,34 €	20/02/2024		0.35
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>ICR050:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 225x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en conducto rectangular no metálico. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	32,60 €	20/02/2024		3
<b>mt42trx010caa:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 225x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado). (Ud)	24,43 €	19/02/2024		1
<b>mo005:</b> Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.178
<b>mo104:</b> Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.178
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>ICR050b:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 325x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en conducto rectangular no metálico. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	37,94 €	20/02/2024		2
<b>mt42trx010cab:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 325x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado). (Ud)	29,12 €	19/02/2024		1
<b>mo005:</b> Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.191
<b>mo104:</b> Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.191
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>ICR050c:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 425x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en conducto rectangular no metálico. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	43,85 €	20/02/2024		10
<b>mt42trx010cac:</b> Rejilla de retorno, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 425x125 mm, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado). (Ud)	34,40 €	19/02/2024		1
<b>mo005:</b> Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.203
<b>mo104:</b> Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.203
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>ICR070:</b> Rejilla de extracción de aire para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 400x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	127,57 €	20/02/2024		5
<b>mt42trx370aa1:</b> Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 400x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm, con elementos de fijación. (Ud)	118,17 €	19/02/2024		1
<b>mo005:</b> Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.163
<b>mo104:</b> Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.163
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>ICR030:</b> Rejilla de impulsión, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 325x125 mm, con parte posterior de chapa de acero pintada en color negro RAL 9005, formada por lamas verticales regulables individualmente y mecanismo de regulación del caudal con lamas acopladas en oposición, accionables desde la parte frontal, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado), montada en conducto rectangular no metálico. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	67,38 €	07/03/2024		9
<b>mt42trx010iab:</b> Rejilla de impulsión, de aluminio extruido, anodizado color natural E6-C-0, con lamas horizontales regulables individualmente, de 325x125 mm, con parte posterior de chapa de acero pintada en color negro RAL 9005, formada por lamas verticales regulables individualmente y mecanismo de regulación del caudal con lamas acopladas en oposición, accionables desde la parte frontal, fijación mediante tornillos vistos (con marco de montaje de chapa de acero galvanizado). (Ud)	57,98 €	07/03/2024		1
<b>mo005:</b> Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.191
<b>mo104:</b> Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.191
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>ICR070b:</b> Rejilla de extracción de aire para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 600x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm. Incluso accesorios de montaje y elementos de fijación. (Ud)	127,57 €	20/02/2024		3

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt42trx370ab1: Rejilla de intemperie para instalaciones de ventilación, marco frontal y lamas de chapa perfilada de acero galvanizado, de 600x330 mm, tela metálica de acero galvanizado con malla de 20x20 mm, con elementos de fijación. (Ud)	118,17 €	20/02/2024		1
mo005: Oficial 1ª instalador de climatización. (h)	22,00 €	20/02/2024		0.163
mo104: Ayudante instalador de climatización. (h)	20,30 €	20/02/2024		0.163
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
09.2: CALEFACCIÓN	6.158,69 €	14/03/2024		1
EICE.4jab: MONTAJE RADIADOR RECUPERADO (u)	9,74 €			16
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.14
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.14
PICC38c: Cjto acc p/elem rad Al (u)	3,68 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFC11abb: *RED DISTRIBUCIÓN CALEFACCIÓN (m)	35,71 €			168.1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.35
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.25
MOOF10a: Oficial 3ª fontanería (h)	19,29 €			0.25
PIFC.8aab: Tb mulc PEX ø16mm brr 30%acc (m)	4,95 €			2
mt17coe050bc: Coquilla espuma elastomérica (m)	6,80 €			1
mt17coe110: Adhesivo coquilla elastomérica (l)	19,01 €			0.025
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
10: INST./ ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN	21.202,06 €	26/10/2022		1
10.1: ELECTRICIDAD	12.730,94 €	26/10/2022		1
10.1.01: Puesta a tierra	161,80 €			1
IEP021: Toma de tierra con pica. (Ud)	161,80 €	22/02/2024		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt35tte010b: Electrodo para red de toma de tierra cobreado con 300 µm, fabricado en acero, de 15 mm de diámetro y 2 m de longitud. (Ud)	18,63 €	22/02/2024		1
mt35ttc010b: Conductor de cobre desnudo, de 35 mm². (m)	2,91 €	22/02/2024		0.25
mt35tta040: Grapa abarcón para conexión de pica. (Ud)	1,04 €	22/02/2024		1
mt35tta010: Arqueta de polipropileno para toma de tierra, de 300x300 mm, con tapa de registro. (Ud)	76,60 €	22/02/2024		1
mt35tta030: Puente para comprobación de puesta a tierra de la instalación eléctrica. (Ud)	47,62 €	22/02/2024		1
mt35tta060: Saco de 5 kg de sales minerales para la mejora de la conductividad de puestas a tierra. (Ud)	3,62 €	22/02/2024		0.333
mt35www020: Material auxiliar para instalaciones de toma de tierra. (Ud)	1,19 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.274
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.274
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.001
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>10.1.02: Canalizaciones</b>	<b>1.788,50 €</b>			<b>1</b>
IEO010: Canalización de tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm (m)	1,12 €	29/03/2023		250
mt35aia010b: Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 20 mm de diámetro nominal, para canalización empotrada en obra de fábrica (paredes y techos). Resistencia a la compresión 320 N, resistencia al impacto 1 julio, temperatura de trabajo -5°C hasta 60°C, con grado de protección IP545 según UNE 20324, no propagador de la llama. Según UNE-EN 61386-1 y UNE-EN 61386-22. (m)	0,30 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.017
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.021
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEO010b: Canalización de tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 25 mm (m)	1,22 €	29/03/2023		50
mt35aia010c: Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, de 25 mm de diámetro nominal, para canalización empotrada en obra de fábrica (paredes y techos). Resistencia a la compresión 320 N, resistencia al impacto 1 julio, temperatura de trabajo -5°C hasta 60°C, con grado de protección IP545 según UNE 20324, no propagador de la llama. Según UNE-EN 61386-1 y UNE-EN 61386-22. (m)	0,40 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.017
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.021

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEO010c:</b> Canalización e tubo de PVC, serie B, de 32 mm. Instalación fija en superficie. (m)	3,86 €	22/02/2024		375
<b>mt36tie010ac:</b> Tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, con extremo abocardado, según UNE-EN 1329-1, con el precio incrementado el 10% en concepto de accesorios y piezas especiales. (m)	1,54 €	22/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.051
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.055
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>10.1.03:</b> Cables	5.606,55 €			1
<b>IEH012h:</b> Cable eléctrico de 0,6/1 kV de tensión nominal. 16 mm² RZ1-K (AS) (m)	6,28 €	23/02/2024		200
<b>mt35cun010g1:</b> Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 16 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Según UNE 21123-4. (m)	3,83 €	23/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.055
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.055
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEH012i:</b> Cable eléctrico de 0,6/1 kV de tensión nominal. 10 mm² RZ1-K (AS) (m)	4,53 €	23/02/2024		15
<b>mt35cun010f1:</b> Cable unipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 10 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Según UNE 21123-4. (m)	2,58 €	23/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.044
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.044
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEH012d:</b> Cable eléctrico de 0,6/1 kV de tensión nominal. 6 mm² SZ1-K (AS+) (m)	2,63 €	22/02/2024		200
<b>mt35cun050d:</b> Cable unipolar SZ1-K (AS+), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 6 mm² de sección, con aislamiento de compuesto termoestable especial ignífugo y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1) de color naranja. Según UNE 21123-4. (m)	0,72 €	22/02/2024		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.044
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.044
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEH012f: Cable eléctrico multipolar de 0,6/1 kV de tensión nominal. 3G6 mm² RZ1-K (AS) (m)	6,44 €	22/02/2024		15
mt35cun010C1: Cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 3x6 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Según UNE 21123-4. (m)	4,45 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.044
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.044
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEH010: Cable eléctrico de 450/750 V de tensión nominal. 1,5 mm² H07Z1-K (AS) (m)	0,90 €	29/03/2023		2100
mt35cun020a: Cable unipolar H07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1a,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 1,5 mm² de sección, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Según UNE 211025. (m)	0,42 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.011
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.011
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEH010b: Cable eléctrico de 450/750 V de tensión nominal. 2,5 mm² H07Z1-K (AS) (m)	1,18 €	29/03/2023		1500
mt35cun020b: Cable unipolar H07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1a,d1,a1 según UNE-EN 50575, con conductor multifilar de cobre clase 5 (-K) de 2,5 mm² de sección, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Según UNE 211025. (m)	0,70 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.011
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.011
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
10.1.04: Aparamenta	3.773,28 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
IEX050f: Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 63 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	241,20 €	30/03/2023		1
mt35amc033dmm: Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 63 A, poder de corte 6 kA, curva C, modelo NB1-4-63C "CHINT ELECTRICS", de 72x86x77 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 60898-1. (Ud)	228,26 €	30/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.373
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX050: Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 40 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	133,37 €	29/03/2023		1
mt35amc023gg: Interruptor automático magnetotérmico, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 40 A, poder de corte 6 kA, curva C, de 72x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 60898-1. (Ud)	122,54 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.373
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX050i: Interruptor automático magnetotérmico, 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 25 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	160,36 €	22/02/2024		1
mt35ase813jj: Interruptor automático magnetotérmico, tetrapolar (4P), intensidad nominal 25 A, poder de corte 6 kA, curva C, modelo iC60N A9F79425 "SCHNEIDER ELECTRIC", de 72x85x78,5 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm), según UNE-EN 60898-1. (Ud)	148,73 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.386
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX050h: Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 25 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	78,69 €	22/02/2024		1
mt35ase808jj: Interruptor automático magnetotérmico, bipolar (2P), intensidad nominal 25 A, poder de corte 6 kA, curva C, modelo iC60N A9F79225 "SCHNEIDER ELECTRIC", de 36x85x78,5 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm), según UNE-EN 60898-1. (Ud)	71,08 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX050c: Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 16 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	39,54 €	29/03/2023		17

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>mt35amc021aa:</b> Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 16 A, poder de corte 6 kA, curva C, de 36x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 60898-1. (Ud)	32,91 €	29/03/2023		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.266
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEX050d:</b> Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 10 A, poder de corte 6 kA, curva C. (Ud)	33,39 €	29/03/2023		7
<b>mt35amc021bb:</b> Interruptor automático magnetotérmico, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 10 A, poder de corte 6 kA, curva C, de 36x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 60898-1. (Ud)	26,89 €	29/03/2023		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.266
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEX060d:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC. (Ud)	150,27 €	23/02/2024		1
<b>mt35amc100hf:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC, de 36x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 61008-1. (Ud)	141,25 €	22/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEX060:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 25 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC. (Ud)	241,67 €	29/03/2023		1
<b>mt35amc101dd:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 4 módulos, tetrapolar (4P), intensidad nominal 25 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC, de 72x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 61008-1. (Ud)	228,72 €	29/03/2023		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.373
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEX060b:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 30 mA, poder de corte 6 kA, clase AC. (Ud)	67,48 €	29/03/2023		11
<b>mt35amc100ec:</b> Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 30 mA, poder de corte 6 kA, clase AC, de 36x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 61008-1. (Ud)	60,31 €	29/03/2023		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.266
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX060c: Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC. (Ud)	150,27 €	22/02/2024		1
mt35amc100hf: Interruptor diferencial instantáneo, de 2 módulos, bipolar (2P), intensidad nominal 40 A, sensibilidad 300 mA, poder de corte 6 kA, clase AC, de 36x80x77,8 mm, grado de protección IP20, montaje sobre carril DIN (35 mm) y fijación a carril mediante garras, según UNE-EN 61008-1. (Ud)	141,25 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX405: Armario de distribución, modular. 120 módulos. 900x580x95 mm (Ud)	450,62 €	22/02/2024		1
mt35amc935eejm: Armario de distribución metálico, para empotrar, con puerta ciega, grado de protección IP40, aislamiento clase II, para 120 módulos, en 5 filas, de 900x580x95 mm, con carril DIN, cierre con llave, acabado con pintura epoxi y panel trasero de chapa de acero galvanizado, incluso accesorios de montaje, según UNE-EN 60670-1. (Ud)	434,01 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.353
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEX405b: Armario de distribución, modular. Montaje y adecuación cuadro existente. (Ud)	518,64 €	23/02/2024		1
mt35amc940ccfk: Armario de distribución metálico, de superficie, con puerta ciega, grado de protección IP40, aislamiento clase II, para 72 módulos, en 3 filas, de 600x580x95 mm, con carril DIN, cierre con llave, acabado con pintura epoxi y techo y suelo desmontables, incluso accesorios de montaje, según UNE-EN 60670-1. (Ud)	288,47 €	23/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		10
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
10.1.05: Mecanismos	1.400,81 €			1
IEM020: Interruptor empotrado. (Ud)	15,38 €	29/03/2023		2
mt33gmg100a: Interruptor unipolar (1P) para empotrar, gama media, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, según EN 60669. (Ud)	6,10 €	29/03/2023		1
mt33gmg105a: Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama media, de color blanco. (Ud)	1,98 €	29/03/2023		1
mt33gmg950a: Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco. (Ud)	2,56 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.202

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEM026:</b> Interruptor de superficie, estanco. (Ud)	15,86 €	23/02/2024		5
<b>mt33gbg107b:</b> Interruptor unipolar (1P) estanco, con grado de protección IP55 según IEC 60439, monobloc, de superficie, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color blanco, según EN 60669. (Ud)	9,48 €	23/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEM030:</b> Conmutador empotrado. (Ud)	12,54 €	23/02/2024		2
<b>mt33gbg200a:</b> Conmutador para empotrar, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, según EN 60669. (Ud)	3,89 €	23/02/2024		1
<b>mt33gbg105a:</b> Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama básica, de color blanco. (Ud)	1,76 €	23/02/2024		1
<b>mt33gbg950a:</b> Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco. (Ud)	2,02 €	29/03/2023		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.21
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEM036:</b> Conmutador de superficie, estanco. (Ud)	15,50 €	23/02/2024		10
<b>mt33gbg207a:</b> Conmutador estanco, con grado de protección IP55 según IEC 60439, monobloc, de superficie, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color gris, según EN 60669. (Ud)	9,13 €	23/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEM040:</b> Conmutador de cruce empotrado. (Ud)	18,21 €	23/02/2024		1
<b>mt33gbg300a:</b> Conmutador de cruce para empotrar, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, según EN 60669. (Ud)	9,45 €	23/02/2024		1
<b>mt33gbg105a:</b> Tecla simple, para interruptor/conmutador, gama básica, de color blanco. (Ud)	1,76 €	23/02/2024		1
<b>mt33gbg950a:</b> Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco. (Ud)	2,02 €	29/03/2023		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.21
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IEM046:</b> Conmutador de cruce de superficie, estanco. (Ud)	32,72 €	23/02/2024		3

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt33gbg307a: Conmutador de cruce estanco, con grado de protección IP55 según IEC 60439, monobloc, de superficie, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con tecla simple y caja, de color gris, según EN 60669. (Ud)	26,01 €	23/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEM060: Base de toma de corriente empotrada. (Ud)	14,94 €	29/03/2023		19
mt33gmg510a: Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, para empotrar, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V. (Ud)	4,79 €	29/03/2023		1
mt33gmg515a: Tapa para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, de color blanco. (Ud)	2,86 €	29/03/2023		1
mt33gmg950a: Marco embellecedor para 1 elemento, gama media, de color blanco. (Ud)	2,56 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.202
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEM066: Base de toma de corriente estanca, de superficie. (Ud)	18,20 €	23/02/2024		17
mt33gbg517a: Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), estanca, tipo Schuko, con grado de protección IP55 según IEC 60439, monobloc, de superficie, gama básica, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V, con tapa y caja con tapa, de color gris. (Ud)	11,77 €	23/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.276
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEM050: Pulsador empotrado. (Ud)	11,96 €	23/02/2024		9
mt33gbg400a: Pulsador para empotrar, gama básica, intensidad asignada 10 AX, tensión asignada 250 V, con un contacto NA, según EN 60669. (Ud)	3,33 €	23/02/2024		1
mt33gbg405a: Tecla simple, para pulsador, gama básica, de color blanco. (Ud)	1,76 €	23/02/2024		1
mt33gbg950a: Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco. (Ud)	2,02 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.21
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEM115: Toma de audio, vídeo, voz y datos, empotrada. RJ-45 (Ud)	32,83 €	29/03/2023		5
mt40gbg700a: Toma simple, RJ-45 categoría 5e U/UTP, para empotrar, gama básica. (Ud)	16,19 €	29/03/2023		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt40gbg705a: Tapa para toma simple, gama básica, de color blanco. (Ud)	8,83 €	29/03/2023		1
mt33gbg950a: Marco embellecedor para 1 elemento, gama básica, de color blanco. (Ud)	2,02 €	29/03/2023		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.234
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IEM062: Base doble de toma de corriente, Puesto de trabajo (Ud)	25,85 €	23/02/2024		5
mt33gmg520a: Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, con grados de protección IP40 e IK07, para empotrar en caja Puesto de trabajo, gama media, intensidad asignada 16 A, tensión asignada 250 V. (Ud)	4,41 €	23/02/2024		2
mt33gmg525a: Tapa antivandálica, con grados de protección IP40 e IK07, según IEC 60439, para base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), tipo Schuko, gama media, de color blanco. (Ud)	2,43 €	23/02/2024		2
mt33gmg960a: Marco embellecedor Puesto de trabajo. con grados de protección IP40 e IK07, s, para 1 elemento doble, gama media, de color blanco. (Ud)	6,80 €	23/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.221
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>10.2: ILUMINACIÓN</b>	<b>7.397,32 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
III011: Luminaria con 2 lámparas LED, de superficie, 48W, 1200x160 IP65, 4000 K (Ud)	47,69 €	22/02/2024		67
mt34lgg012r: Luminaria con grados de protección IP65 e IK07, de 1274x160x110 mm, de 48 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con 2 lámparas LED, temperatura de color 4000 K, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 6400 lúmenes, difusor de policarbonato opal, cuerpo de ABS y reflector de chapa de acero, acabado pintado, de color blanco. (Ud)	32,83 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.329
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.329
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
III131: Luminaria cuadrada, con lámpara LED. Instalación empotrada, 40 W, 600x600, 4000 K (Ud)	59,19 €	22/02/2024		35
mt34plg010d: Luminaria cuadrada, no regulable, de 595x595x34 mm, de 40 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, óptica formada por reflector recubierto con aluminio vaporizado, acabado muy brillante, de alto rendimiento, haz de luz extensivo 120°, difusor de polimetilmetacrilato (PMMA), aro embellecedor de aluminio inyectado, acabado termoestablado, de color blanco, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 4054 lúmenes, grado de protección IP44. (Ud)	46,44 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.274

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.274
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
III162: Aplique cuadrado con lámpara LED. 4000 K (Ud)	18,40 €	22/02/2024		1
mt34alg110b: Aplique, de 100x100x100 mm, de 6 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, con cuerpo de plástico color blanco, haz de luz ajustable entre 10° y 120° y difusor de policarbonato opal, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 380 lúmenes, grado de protección IP44. (Ud)	11,10 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.164
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.164
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
III101c: Luminaria circular tipo Downlight, con lámpara LED. Instalación empotrada. 4000K (Ud)	44,29 €	22/02/2024		3
mt34lle070h: Luminaria circular fija de techo tipo Downlight, no regulable, de 18 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, de 214 mm de diámetro de empotramiento y 124 mm de altura, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 4000 K, óptica formada por reflector recubierto con aluminio vaporizado, acabado muy brillante, de alto rendimiento, haz de luz extensivo 82°, aro embellecedor de plástico, acabado termoestablado, de color blanco, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 1100 lúmenes, grado de protección IP40, con flejes de fijación, para empotrar. (Ud)	29,50 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.329
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.329
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
III171: Plafón circular con lámpara LED. Instalación suspendida (Ud)	18,72 €	22/02/2024		1
mt34flg010E: Plafón, de 220 mm de diámetro y 40 mm de altura, de 18 W, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz, con lámpara LED no reemplazable, temperatura de color 3000 K, con cuerpo de aluminio acabado lacado color blanco, haz de luz extensivo 120° y difusor de policarbonato opal, índice de deslumbramiento unificado menor de 19, índice de reproducción cromática mayor de 80, flujo luminoso 1480 lúmenes, grado de protección IP20. (Ud)	9,08 €	22/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.219
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.219
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
UII030: *LUMINARIA LED EXTERIOR (Ud)	392,09 €			5

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>mt34ena290oh:</b> Luminaria de fundición de aluminio, acabado lacado de color gris, regulable, de 50 W, factor de potencia mayor de 0,95, de 530 mm de diámetro y 682 mm de altura, con 24 LED SMD 5050, temperatura de color 3000 K, índice de reproducción cromática mayor de 80, índice de deslumbramiento unificado menor de 12, flujo luminoso 6045 lúmenes, con grados de protección IP66 e IK10, para fijar en soporte de 59 mm de diámetro. (Ud)	339,91 €			1
<b>mq07cce010a:</b> Camión con cesta elevadora de brazo articulado de 16 m de altura máxima de trabajo y 260 kg de carga máxima. (h)	21,26 €			0.7
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.7
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.7
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>10.3: AUDIOVISUALES Y TELECOMUNICACIÓN</b>	1.073,80 €	26/10/2022		1
<b>IAF070:</b> Cable de pares de cobre. (m)	2,14 €	23/02/2024		125
<b>mt40cpt010c:</b> Cable rígido U/UTP no propagador de la llama de 4 pares trenzados de cobre, categoría 6, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2 según UNE-EN 50575, con conductor unifilar de cobre, aislamiento de polietileno y vaina exterior de poliolefina termoplástica LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,2 mm de diámetro, según EN 50288-6-1. (m)	1,47 €	23/02/2024		1
<b>mo001:</b> Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones. (h)	20,54 €	23/02/2024		0.016
<b>mo056:</b> Ayudante instalador de telecomunicaciones. (h)	18,72 €	23/02/2024		0.016
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IAA090:</b> Antena Wi-Fi. UniFi UAP-AC-PRO Punto de Acceso Doble Banda (Ud)	161,26 €	23/02/2024		5
<b>mt40eca200a:</b> Antena Wi-Fi. UniFi UAP-AC-PRO Punto de Acceso Doble Banda PoE 2.4 GHz: 450Mbps, Modo PoE: 802.3af PoE / 802.3at PoE+, nterfaz de Red: 2 x 10/100/1000 Ethernet, 3 x antenas Dual?Band, (Ud)	149,50 €	23/02/2024		1
<b>mo001:</b> Oficial 1ª instalador de telecomunicaciones. (h)	20,54 €	23/02/2024		0.219
<b>mo056:</b> Ayudante instalador de telecomunicaciones. (h)	18,72 €	23/02/2024		0.219
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>11: INST./ PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS</b>	19.517,33 €	26/10/2022		1
<b>11.1: ALUMBRADO EMERGENCIA</b>	2.110,38 €			1
<b>IOA021b:</b> LUMINARIA EMERGENCIA 50 (Ud)	47,00 €	20/02/2024		8

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>mt34aem111a:</b> Luminaria de emergencia, de 1,3 W, con lámpara LED no reemplazable, flujo luminoso 50 lúmenes, carcasa de 210x110x41 mm, aislamiento clase II, grados de protección IP42 e IK07, con baterías de Ni-Cd, autonomía de 1 h, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz y piloto luminoso indicador de carga color verde. Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	39,73 €	20/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.15
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.15
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>IOA021c:</b> LUMINARIA EMERGENCIA 70 (Ud)	60,14 €	20/02/2024		10
<b>mt34aem111c:</b> Luminaria de emergencia, de 1,3 W, con lámpara LED no reemplazable, flujo luminoso 70 lúmenes, carcasa de 210x110x41 mm, aislamiento clase II, grados de protección IP42 e IK07, con baterías de Ni-Cd, autonomía de 1 h, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz y piloto luminoso indicador de carga color verde. Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	52,61 €	20/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.15
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.15
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>IOA021d:</b> LUMINARIA EMERGENCIA 100 (Ud)	60,14 €	20/02/2024		5
<b>mt34aem111e:</b> Luminaria de emergencia, de 1,3 W, con lámpara LED no reemplazable, flujo luminoso 100 lúmenes, carcasa de 210x110x41 mm, aislamiento clase II, grados de protección IP42 e IK07, con baterías de Ni-Cd, autonomía de 1 h, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz y piloto luminoso indicador de carga color verde. Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	52,61 €	20/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.15
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.15
<b>%: Costes directos complementarios (%)</b>	1.034,38 €			0.02
<b>IOA021e:</b> LUMINARIA EMERGENCIA 160 (Ud)	68,12 €	20/02/2024		3
<b>mt34aem111g:</b> Luminaria de emergencia, de 2,2 W, con lámpara LED no reemplazable, flujo luminoso 160 lúmenes, carcasa de 210x110x41 mm, aislamiento clase II, grados de protección IP42 e IK07, con baterías de Ni-Cd, autonomía de 1 h, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz y piloto luminoso indicador de carga color verde. Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	60,43 €	20/02/2024		1
<b>mo003:</b> Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.15
<b>mo102:</b> Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.15

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOA021: LUMINARIA EMERGENCIA 200 (Ud)	78,49 €	19/02/2024		8
mt34aem111i: Luminaria de emergencia, de 2,2 W, con lámpara LED no reemplazable, flujo luminoso 200 lúmenes, carcasa de 210x110x41 mm, aislamiento clase II, grados de protección IP42 e IK07, con baterías de Ni-Cd, autonomía de 1 h, alimentación a 220/240 V y 50-60 Hz y piloto luminoso indicador de carga color verde. Incluso accesorios y elementos de fijación. (Ud)	70,60 €	19/02/2024		1
mo003: Oficial 1ª electricista. (h)	22,00 €	19/02/2024		0.15
mo102: Ayudante electricista. (h)	20,30 €	19/02/2024		0.15
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
11.2: SEÑALIZACIÓN	428,09 €			1
IOS010: PLACA SEÑALIZACIÓN PCI (Ud)	12,06 €	19/02/2024		14
mt41sny010ga: Placa de señalización de equipos contra incendios, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 210x210 mm, según UNE 23033-1. Incluso elementos de fijación. (Ud)	5,79 €	19/02/2024		1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOS020c: PLACA SEÑALIZACIÓN EVACUACIÓN (Ud)	15,25 €	12/03/2024		17
mt41sny020da: Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 224x224 mm, según UNE 23034. Incluso elementos de fijación. (Ud)	8,92 €			1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
11.3: SISTEMA ABASTECIMIENTO AGUA	16.501,13 €			1
IOB021: GRUPO DE PRESIÓN (Ud)	8.738,03 €	20/02/2024		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
<b>mt37bce080ce1e:</b> Grupo de presión de agua contra incendios, formado por: una bomba principal centrífuga, de un escalón y de una entrada, cuerpo de impulsión de fundición GG25 en espiral con patas de apoyo y soporte cojinete con pata de apoyo, aspiración axial y boca de impulsión radial hacia arriba, rodete radial de fundición GG25, cerrado, compensación hidráulica mediante orificios de descarga en el rodete, soporte con rodamientos de bolas lubricados de por vida, estanqueidad del eje mediante cierre mecánico según DIN 24960, eje y camisa externa de acero inoxidable AISI 420, accionada por motor asíncrono de 2 polos de 11 kW, aislamiento clase F, protección IP55, eficiencia IE3, para alimentación trifásica a 400/690 V, una bomba auxiliar jockey, con camisa externa de acero inoxidable AISI 304, eje de acero inoxidable AISI 416, cuerpos de aspiración e impulsión y contrabridas de hierro fundido, difusores de policarbonato con fibra de vidrio, cierre mecánico, accionada por motor eléctrico de 1,85 kW, depósito hidroneumático de 20 l, bancada metálica, válvulas de corte, antirretorno y de aislamiento, manómetros, presostatos, cuadro eléctrico de fuerza y control para la operación totalmente automática del grupo, soporte metálico para cuadro eléctrico, colector de impulsión, piezas especiales y accesorios, montado, conexionado y probado en fábrica, según UNE 23500. (Ud)	8.274,83 €	20/02/2024		1
<b>mo008:</b> Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			6.9
<b>mo107:</b> Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			6.9
<b>%:</b> Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IOB030:</b> BOCA DE INCENDIO EQUIPADA 25mm (Ud)	421,64 €	19/02/2024		2
<b>mt41bae010aaa:</b> Boca de incendio equipada (BIE), de 25 mm (1") y de 680x480x215 mm, compuesta de: armario construido en acero de 1,2 mm de espesor, acabado con pintura epoxi color rojo RAL 3000 y puerta semiciega con ventana de metacrilato de acero de 1,2 mm de espesor, acabado con pintura epoxi color rojo RAL 3000; devanadera metálica giratoria fija, pintada en rojo epoxi, con alimentación axial; manguera semirrígida de 20 m de longitud; lanza de tres efectos (cierre, pulverización y chorro compacto) construida en plástico ABS y válvula de cierre tipo esfera de 25 mm (1"), de latón, con manómetro 0-16 bar; para instalar en superficie. Coeficiente de descarga K de 42 (métrico). Incluso accesorios y elementos de fijación. Certificada por AENOR según UNE-EN 671-1. (Ud)	366,84 €	19/02/2024		1
<b>mo008:</b> Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			1.1
<b>mo107:</b> Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			1.1
<b>%:</b> Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IOB030b:</b> BOCA DE INCENDIO EQUIPADA 25mm (Ud)	476,76 €			2
<b>mt41bae015bab:</b> Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") y de 680x555x200 mm, compuesta de: armario construido en acero de 1,5 mm de espesor, acabado con pintura epoxi color rojo y puerta ciega de acero de 1,5 mm de espesor, acabado con pintura epoxi color rojo; devanadera metálica giratoria fija, pintada en rojo epoxi, con alimentación axial; manguera semirrígida de 20 m de longitud; lanza de tres efectos (cierre, pulverización y chorro compacto) construida en plástico ABS y válvula de cierre tipo esfera de 25 mm (1"), de latón, con manómetro 0-16 bar; para empotrar. Coeficiente de descarga K de 42 (métrico). Incluso accesorios y elementos de fijación. Certificada por AENOR según UNE-EN 671-1. (Ud)	420,88 €			1
<b>mo008:</b> Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			1.1
<b>mo107:</b> Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			1.1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IOB022: RED SUMINISTRO AGUA PCI 1 1/4" (m)</b>	36,44 €	20/02/2024		40
mt08tag400e: Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero galvanizado, de 1 1/4" DN 32 mm. (Ud)	0,83 €	20/02/2024		1
mt08tag015ed: Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, serie M, de 1 1/4" DN 32 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, según UNE-EN 10255, con el precio incrementado el 15% en concepto de accesorios y piezas especiales. (m)	19,15 €	20/02/2024		1
mt27pfi020: Wash-primer + catalizador. (kg)	7,35 €	20/02/2024		0.014
mt27ess030d: Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies galvanizadas, aspecto brillante. (kg)	8,17 €	20/02/2024		0.036
mo008: Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			0.32
mo107: Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			0.349
mo038: Oficial 1ª pintor. (h)	21,41 €	20/02/2024		0.058
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IOB022b: RED SUMINISTRO AGUA PCI 1 1/2" (m)</b>	41,52 €	20/02/2024		55
mt08tag400f: Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero galvanizado, de 1 1/2" DN 40 mm. (Ud)	0,95 €	20/02/2024		1
mt08tag015fd: Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, serie M, de 1 1/2" DN 40 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, según UNE-EN 10255, con el precio incrementado el 15% en concepto de accesorios y piezas especiales. (m)	21,95 €	20/02/2024		1
mt27pfi020: Wash-primer + catalizador. (kg)	7,35 €	20/02/2024		0.016
mt27ess030d: Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies galvanizadas, aspecto brillante. (kg)	8,17 €	20/02/2024		0.042
mo008: Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			0.36
mo107: Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			0.394
mo038: Oficial 1ª pintor. (h)	21,41 €	20/02/2024		0.067
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>IOB020: DEPÓSITOS RESERVA AGUA (Ud)</b>	2.225,10 €	20/02/2024		1
mt41aco100a: Reserva de agua contra incendios formada por 4 depósitos de 3 m³ de capacidad, prefabricados de poliéster, colocados en superficie, en posición vertical. Incluso, válvula de flotador de 1 1/2" de diámetro para conectar con la acometida, interruptores de nivel, válvula de bola de 50 mm de diámetro para vaciado y válvula de corte de mariposa de 1 1/2" de diámetro para conectar al grupo de presión. (Ud)	1.660,00 €	20/02/2024		1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mt37vfl010e: Válvula de flotador de 1 1/2" de diámetro, para una presión máxima de 8 bar, con cuerpo de latón, boya esférica roscada de latón y obturador de goma. (Ud)	172,68 €	20/02/2024		1
mt37inl010: Interruptor de nivel de 10 A, con boya, contrapeso y cable. (Ud)	15,00 €	20/02/2024		2
mt37sve010f: Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1 1/2". (Ud)	27,73 €	20/02/2024		1
mt37svm010a: Válvula de mariposa de hierro fundido, DN 32 mm. (Ud)	37,26 €	20/02/2024		1
mo008: Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			6
mo107: Ayudante fontanero. (h)	20,30 €			6
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>11.4: EXTINTORES</b>	<b>477,73 €</b>			<b>1</b>
IOX110: EXTINTOR PORTATIL POLVO (Ud)	46,03 €	19/02/2024		9
mt41ixi110v: Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada con nitrógeno, con 6 kg de agente extintor, de eficacia 21A-113B, con casco de acero con revestimiento interior resistente a la corrosión y acabado exterior con pintura epoxi color rojo, tubo sonda, válvula de palanca, anilla de seguridad, manómetro, base de plástico y manguera con boquilla difusora. Incluso soporte y accesorios de montaje. (Ud)	36,08 €	19/02/2024		1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.45
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOX210: EXTINTOR PORTATIL NIEVE (Ud)	63,46 €	19/02/2024		1
mt41ixo110a: Extintor portátil de nieve carbónica CO2, con 2 kg de agente extintor, de eficacia 34B, con casco de acero con acabado exterior con pintura epoxi color rojo, válvula de palanca, anilla de seguridad y vaso difusor, con soporte y accesorios de montaje, según UNE-EN 3. (Ud)	53,17 €	19/02/2024		1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.45
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>12: EQUIPAMIENTO/ BAÑOS Y VESTUARIOS</b>	<b>16.825,32 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>12.1: APARATOS SANITARIOS</b>	<b>5.046,08 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
EIFS10hbaa: LAVABO MURAL (u)	121,21 €			7
PIFS10hbaa: Lavabo 630x505mm peds mur bl (u)	108,96 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
PIFG22ab: Valv desg man sif 1 1/4"x63mm (u)	8,30 €			1
PISC.1bd: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 50%acc (m)	3,14 €			0.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS23aaa: URINARIO MURAL (u)	59,40 €			1
PIFS23aaa: Urinario pequeño bl (u)	48,47 €			1
PISC.1bc: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 40%acc (m)	2,93 €			0.5
PIFG22ab: Valv desg man sif 1 1/4"x63mm (u)	8,30 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS.4lbaa: PLATO DUCHA PORCELANA (u)	210,71 €			7
PIFS.4lbaa: Plato ducha porcelana blanco 100x80x6.5 cm (u)	195,23 €			1
PIFG24bb: Valv calidad baja 1 1/2"x80mm (u)	5,49 €			1
PISC.1bc: Tubo eva PVC sr-B Ø40mm 40%acc (m)	2,93 €			2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS33aabb: INODORO APOYADO TANQUE BAJO (u)	172,98 €			7
PIFS14aaab: Tz inodoro tanque bajo bl cld est c/asi+tap (u)	80,88 €			1
PISC.1fd: Tubo eva PVC sr-B Ø110mm 50%acc (m)	9,74 €			1
PIFS16aab: Tanque bajo blanco cld est (u)	78,97 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA15a: ACCESIBILIDAD. LAVABO MURAL (u)	500,37 €			1
PSMA18a: Lavabo accesible (u)	232,95 €			1
PSMA19a: Soporte fijo p/lavabo adaptado (u)	257,61 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA16d: ACCESIBILIDAD. PLATO DUCHA ACCESIBLE (u)	418,09 €			1
PSMA20d: Plato ducha a-deslizante encastrable 800x1200 mm (u)	409,89 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA13bab: ACCESIBILIDAD. INODORO APOYADO ACCESIBLE (u)	533,92 €			1
PSMA12a: Taza inodoro accesible fijado al suelo c/aper frtl (u)	241,20 €			1
PSMA13b: Asiento c/tapa p/inodoro c/aper frontal trmp (u)	99,20 €			1
PSMA14b: Cisterna vista c/pulsador neum doble descarga (u)	174,88 €			1
PIFG61a: Llave escuadra calidad básica (u)	6,54 €			1
PICC33b: Latiguillo c/racores latón 20cm (u)	1,63 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
12.2: GRIFERÍA Y COMPLEMENTOS	3.010,63 €	26/10/2022		1
EIFG.2eaaa: GRIFERÍA TEMPORIZADA (u)	119,27 €			7
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PIFG.2eaaa: Grifo temporizado gama estándar (u)	101,22 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA17a: GRIFERÍA GERONTOLÓGICA (u)	104,23 €			1
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
PSMA21a: Grifería gerontológica repisa (u)	86,48 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFG.1aaaba: GRIFERÍA EMPOTRADA DUCHA (u)	247,90 €			8
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.25
EIFG.8gbb: Roci du antivandálico par (u)	104,11 €			1
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
PIFG.8gbb: Roci du a-van par (u)	70,65 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
PIFG.1aaaba: Mez mnmando p/ducha gama estándar (u)	123,22 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
SGU010: GRIFERÍA TEMPORIZADA URINADIO (u)	88,31 €			1
mt31gmp300ce: Grifo de paso recto mural para urinario, con tiempo de flujo de 5 segundos, caudal de 9 l/min, acabado cromado, para colocación en superficie; incluso elementos de conexión. (Ud)	80,78 €			1
mt37www010: Material auxiliar para instalaciones de fontanería. (Ud)	1,40 €			1
mo008: Oficial 1ª fontanero. (h)	22,00 €			0.2
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
12.3: MAMPARAS Y PARTICIONES	6.943,62 €	26/10/2022		1
SMS010: CABINA SANITARIA PARA INODORO (u)	289,89 €			2
mt45cvg010k: Cabina sanitaria, de 900x1400 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1; compuesta de: puerta de 600x2000 mm; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. (Ud)	284,21 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
SMS010b: CABINA SANITARIA PARA INODORO/DUCHA (u)	530,32 €			12
mt45cvg010g: Cabina sanitaria, de 900x1400 mm y 2000 mm de altura, de tablero fenólico HPL, de 13 mm de espesor, color a elegir, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1; compuesta de: puerta de 600x2000 mm y 1 lateral de 2000 mm de altura; estructura soporte de aluminio anodizado, formada por perfil guía horizontal de sección circular de 25 mm de diámetro, rosetas, pinzas de sujeción de los tableros y perfiles en U de 20x15 mm para fijación a la pared y herrajes de acero inoxidable AISI 316L, formados por bisagras con muelle, tirador con condena e indicador exterior de libre y ocupado, y pies regulables en altura hasta 150 mm. (Ud)	519,92 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
12.4: MANO DE OBRA/ Instalación y Montaje	1.824,99 €	26/10/2022		1
EIFS10hbaab: INSTALACIÓN LAVABO MURAL (u)	62,44 €	13/02/2024		8

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			1
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS23aaab: INSTALACIÓN URINARIO MURAL (u)	41,08 €	12/03/2024		1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.5
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS.4lbaab: INSTALACIÓN PLATO DUCHA PORCELANA (u)	41,08 €	13/02/2024		8
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.5
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.5
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			0.5
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			0.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EIFS33aabbb: INSTALACIÓN INODORO APOYADO TANQUE BAJO (u)	75,97 €	13/02/2024		9
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.8
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.3
MOOF.8a: Oficial 1ª fontanería (h)	22,63 €			1.25
MOOF11a: Especialista fontanería (h)	19,29 €			1.25
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
SMS010bb: INSTALACIÓN CABINA SANITARIA INODORO/DUCHA (u)	19,43 €	13/02/2024		14

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
mo011: Oficial 1ª montador. (h)	22,00 €			0.45
mo080: Ayudante montador. (h)	20,34 €			0.45
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>13: EQUIPAMIENTO/ ACCESIBILIDAD</b>	<b>23.641,93 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
<b>13.1: ASEO/ VESTUARIO ACCESIBLE</b>	<b>1.403,75 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>
EMRA.2acb: BARRA APOYO ABATIBLE (u)	201,11 €			3
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.5
PSMA.2acb: Barra apoyo abatible 800mm acero/nylon (u)	186,66 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA.8ea: ASIENTO ABATIBLE DUCHA (u)	295,18 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.4
PSMA.8ea: Asiento abatible ducha lam a inox a inox 450x400 mm (u)	280,99 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRA11bc: ESPEJO INCLINABLE (u)	280,28 €			1
MOOA.8a: Oficial 1ª construcción (h)	21,01 €			0.4
PSMA11bc: Espejo reclenable 700x500 acero inox sat (u)	266,38 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOD004: ALARMA ASEO ACCESIBLE (u)	224,96 €			1
mt41pig110: Kit de alarma / alerta para acceso accesible (u)	199,40 €			1
mo006: Oficial 1ª instalador (h)	22,00 €			0.5
mo105: Ayudante instalador (h)	20,30 €			0.5
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
<b>13.2: APARATOS DE ELEVACIÓN</b>	<b>20.633,72 €</b>	<b>26/10/2022</b>		<b>1</b>

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
EITA.2bab: ASCENSOR ELÉCTRICO 2 PARADAS (u)	20.633,72 €			1
MOOM.8a: Oficial 1ª metal (h)	22,63 €			88
MOOM11a: Especialista metal (h)	19,29 €			88
PITA.2bab: Asc el 6persn 2para 2accs180 (u)	16.540,18 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
13.3: SEÑALIZACIÓN	387,90 €	13/02/2024		1
EMRA20gb: SEÑALIZACIÓN ACCESIBILIDAD (u)	26,20 €			2
MOOA10a: Ayudante construcción (h)	18,15 €			0.2
PSMA24gb: Cartel SIA alto relieve 100x100 mm (u)	22,06 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOS020: ADHESIVO SEÑALIZACIÓN VIDRIOS (u)	15,25 €			5
mt41sny020da: Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 224x224 mm, según UNE 23034. Incluso elementos de fijación. (Ud)	8,92 €			1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
IOS020b: ADHESIVO SEÑALIZACIÓN ESTANCIAS (u)	15,25 €	19/02/2024		17
mt41sny020da: Placa de señalización de medios de evacuación, de PVC fotoluminiscente, con categoría de fotoluminiscencia A según UNE 23035-4, de 224x224 mm, según UNE 23034. Incluso elementos de fijación. (Ud)	8,92 €			1
mo113: Peón ordinario construcción. (h)	20,10 €			0.3
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
13.4: MOBILIARIO	1.216,56 €	15/03/2024		1
EMRO12aa: PUNTO INFORMACIÓN ACCESIBLE (u)	369,92 €			1
MOOC.8a: Oficial 1ª carpintería (h)	21,94 €			0.55
MOOC10a: Ayudante carpintería (h)	17,21 €			0.55
PSMO12aa: Punto información accesible 160 cm (u)	341,13 €			1

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
EMRO28a: *PAPELERA RECICLAJE (u)	105,83 €			8
PSMO20a: Papelera-contenedor 60l (u)	103,75 €			1
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
14: SEGURIDAD Y SALUD	3.440,84 €	26/10/2022		1
Ss.01: MEDIDAS DE SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE EN EL TRABAJO (u)	3.063,66 €	31/03/2022		1
Ss.02: PLAN SEGURIDAD Y SALUD (u)	377,18 €	13/02/2024		1
15: GESTIÓN DE RESIDUOS	3.001,30 €			1
GRTT.2aa: Carga mec RCDs material de excavación 17 05 04 (t)	0,41 €			10.1
GRTT.1aa: Carga mec RCDs material de excavación 17 05 04 (m3)	0,74 €			0.556
MMMR.1bb: Pala carga de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNO.2b: Clasificación mecánica RCDs en obra (t)	6,49 €			4.49
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.2
MMMT.8af: Dumper hidr carga frtl 3000kg (h)	7,51 €			0.2
MMME.1abb: Retro de neum s/palafrtl 0,4m3 (h)	41,01 €			0.033
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2ba: Carga mec RCDs tejas y materiales cerámicos 17 01 03 (t)	0,82 €			41.41
GRNT.1ba: Carga mec RCDs tejas y materiales cerámicos 17 01 03 (m3)	0,74 €			1.111
MMMR.1bb: Pala carga de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2ca: Carga mec RCDs metales mezclados 17 04 07 (t)	0,37 €			1.22

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
GRNT.1ca: Carga mec RCDs metales mezclados 17 04 07 (m3)	0,74 €			0.5
MMMR.1bb: Pala crgra de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2da: Carga mec RCDs madera 17 02 01 (t)	1,48 €			0.03
GRNT.1da: Carga mec RCDs madera 17 02 01 (m3)	0,74 €			2
MMMR.1bb: Pala crgra de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2eb: Carga man RCDs vidrio 17 02 02 (t)	25,09 €			2.17
GRNT.1eb: Carga man RCDs vidrio 17 02 02 (m3)	25,09 €			1
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			1.4
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2fb: Carga man RCDs plástico 17 02 03 (t)	25,10 €			0.03
GRNT.1fb: Carga man RCDs plástico 17 02 03 (m3)	12,55 €			2
MOOA12a: Peón ordinario construcción (h)	17,57 €			0.7
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
GRNT.2ja: Carga mec RCDs residuos mezclados 17 09 04 (t)	0,74 €			68.86
GRNT.1ja: Carga mec RCDs residuos mezclados 17 09 04 (m3)	0,74 €			1
MMMR.1bb: Pala crgra de neum 102cv 1,5m3 (h)	73,22 €			0.01
%: Costes directos complementarios (%)	1.034,38 €			0.02
MMRB.2b: Contenedor residuos peligros 1000 l (u)	230,00 €			1
GRNT.5ac: Transporte contenedor RCDs 4 m3 30 km. (u)	63,50 €			3
GRNT.5bc: Transporte contenedor RCDs 6 m3 30 km. (u)	83,50 €			1
GRNT.5cc: Transporte contenedor RCDs 12 m3 30 km. (u)	103,50 €			7
GRND.3a: Depósito de RCDs metales mezclados (t)	7,00 €			1.22

CONCEPTO	PRECIO	FECHA	FACTOR	REND.
GRND.4a: Depósito de RCDs madera (t)	15,00 €			0.03
GRND.5a: Depósito de vidrio (t)	30,00 €			2.17
GRND.6a: Depósito de plástico (t)	30,00 €			0.03
GRND10b: Depósito RCDs mezclados LER 17 09 04 (t)	22,00 €			68.86
GRND11a: Depósito de mezcla residuos municipales (t)	9,00 €			1